

20V CORDLESS DRILL DRIVER PPABSS 20 LI A1



(GB) (CY)

20V CORDLESS DRILL DRIVER

User manual
Translation of the original
instructions

(HU)

20 V AKKUS FÚRÓ-CSAVARÓZÓ

Használati útmutató
Eredeti használati utasítás fordítása

(SI)

20 V AKUMULATORSKI VRTALNIK

Navodila za uporabo
Prevod izvirnih navodil

(CZ)

20 V AKU VRTACÍ ŠROUBOVÁK

Návod na obsluhu
Překlad původního návodu k
používání

(SK)

20 V AKU VRTACÍ SKRUTKOVÁČ

Návod na obsluhu
Překlad pôvodného návodu na
použitie

(HR)

20 V AKU ODVIJAČ/ BUŠILICA

Upute za uporabu
Prijevod originalnih uputa

(RS)

20 V AKU BUŠILICA-ODVIJAČ

Uputstvo za korišćenje
Prevod originalnog uputstva

(MK)

20V БАТЕРИСКА ДУПЧАЛКА

Упатство за употреба
Превод на оригиналните упатства

(AL)

20 V TRAPAN ME BATERI

Manuali i përdorimit
Përkthimi i udhëzimeve origjinale

(RO)

20 V MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT ȘI GĂURIT, CU ACUMULATOR

Instrucțiuni de utilizare
Traducere a instrucțiunilor originale

(BG)

20 V АКУМУЛАТОРНА БОРМАШИНА

Ръководство за експлоатация
Превод на оригиналната
инструкция

(GR) (CY)

20 V ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ

Οδηγίες χρήσης
Μετάφραση του πρωτοτύπου των
οδηγιών χρήσης

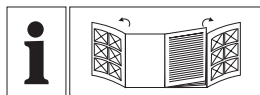
(DE) (AT) (BE) (CH)

20 V AKKU- BOHRSCHRAUBER

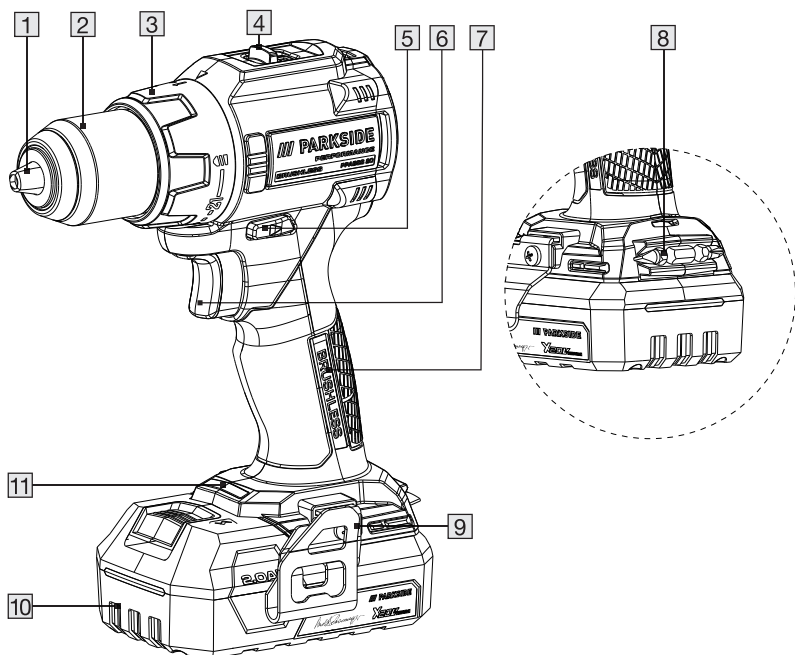
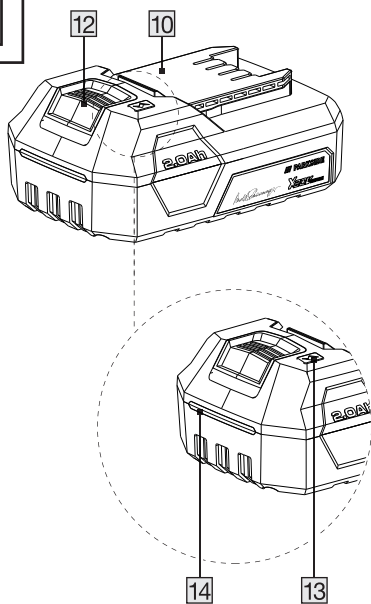
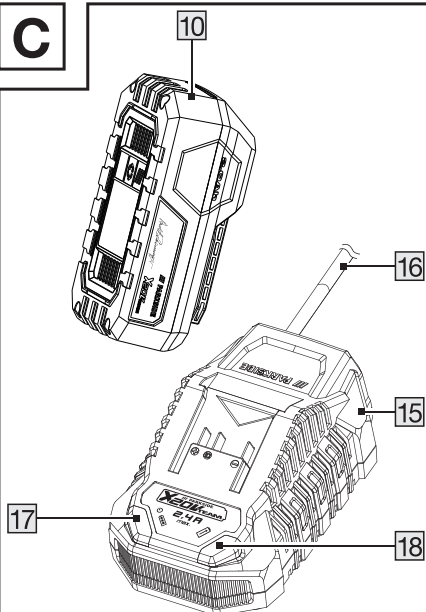
Bedienungsanleitung
Originalbetriebsanleitung

IAN 518456_2510

(HU) (SI) (CZ) (SK) (HR)
(RS) (MK) (RO) (BG) (GR)



GB/CY	User manual	Page	5
HU	Használati útmutató	Oldal	17
SI	Navodila za uporabo	Stran	30
CZ	Návod na obsluhu	Strana	43
SK	Návod na obsluhu	Strana	55
HR	Upute za uporabu	Stranica	67
RS	Uputstvo za korišćenje	Strana	80
MK	Упатство за употреба	Страница	93
AL	Manuali i përdorimit	Faqe	107
RO	Instrucțiuni de utilizare	Pagina	120
BG	Ръководство за експлоатация	Страница	133
GR/CY	Οδηγίες χρήσης	Σελίδα	148
DE/AT/BE/CH	Bedienungsanleitung	Seite	162

A**B****C**



BATTERY COMPATIBLE WITH ALL DEVICES OF THE SERIES "X 20 V TEAM"

AZ AKKU AZ „X 20 V TEAM” MINDEN KÉSZÜLÉKÉVEL KOMPATIBILIS
POLNILNA BATERIJE JE ZDRUŽLJIVA Z VSEMI NAPRAVAMI IZ SERIJE»X 20 V TEAM«

AKUMULÁTOR KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI PŘÍSTROJI ŘADY„X 20 V TEAM“

AKUMULÁTOR JE KOMPATIBILNÝ SO VŠETKÝMI PRÍSTROJMI ZO SÉRIE„X 20 V TEAM“

PUNJIVA BATERIJA KOMPATIBILNA JE SA SVIM UREĐAJIMA IZ SERIJE„X 20 V TEAM“

AKUMULATOR JE KOMPATIBILAN SA SVIM UREĐAJIMA IZ SERIJE„X 20 V TEAM“

БАТЕРИЈАТА Е КОМПАТИБИЛНА СО СИТЕ УРЕДИ ОД СЕРИЈАТА „X 20 V TEAM“

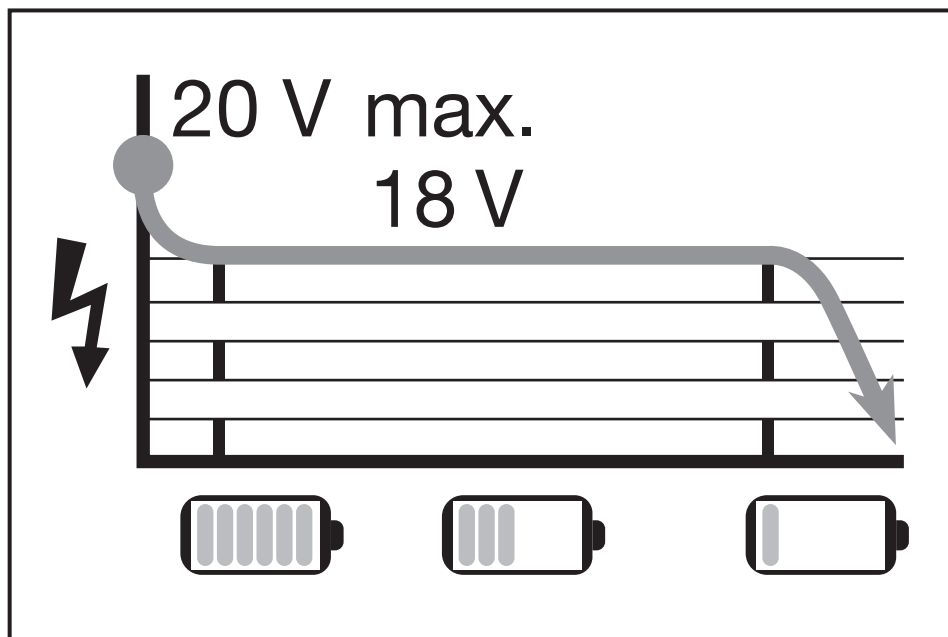
BATERI E PËRSHTATSHME ME TË GJITHA PAJISJET E SERISË "X 20 V TEAM"

ACUMULATOR COMPATIBIL CU TOATE APARATELE DIN SERIA„X 20 V TEAM"

АКУМУЛАТОРНА БАТЕРИЈА, СЪВМЕСТИМА С ВСИЧКИ УРЕДИ ОТ СЕРИЈАТА „X 20 V TEAM“

ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ«X 20 V TEAM»

AKKU KOMPATIBEL MIT ALLEN GERÄTEN DER SERIE „X 20 V TEAM“



Charging time/Töltési idő/ Čas polnjenja/Doba nabíjení/Čas nabíjania/Vrijeme punjenja/Vreme punjenja/ Време на полнење/Koha e karikimit/Timp de încărcare/ Време за зареждане/Διάρκεια φόρτισης/Ladezeit

	**PAP 202 A1 2 Ah	**PAP 204 A1 4 Ah	Smart PAPP 204 A1 4 Ah	Smart PAPP 208 A1 8 Ah
*PLG 20 C1 (max. 2.4 A)	60 min	120 min	120 min	210 min
*PLG 20 C3 (max. 4.5 A)	35 min	60 min	50 min	120 min
*PDSLГ 20 A1 (max. 4.5 A)	35 min	60 min	50 min	120 min
*Smart PLGS 2012 A1	35 min	35 min	35 min	45 min

- * Charger/Töltőkészülék/Polnilnik/Nabíječka/Nabijačka/Punjač/Punjač/Полнач/ Ngarkues/ Încărcător/Зарядно устройство/Φορτιστής/Ladegerät
- ** Battery pack/Akkumulátorcsomag/Baterijski paket/Akumulátorová sada/Akumulátor/Baterijski modul/Akumulatorski paket/Пакет батерии/Paketa e baterisë/Pachet de acumulatori/ Аккумуляторен пакет/Πακέτο μπαταριών/Akku-Pack

NOTE: The actual charging time may be slightly different from the above stated depending on the ambient temperature and the condition of the battery pack. The information is subject to change without prior notice.

MEGJEGYZÉS: A tényleges töltési idő a környezeti hőmérséklettől és az akkumulátor állapotától függően a fenti adatoktól némileg eltérhet. Az információk változtatásának jogát fenntartjuk.

OPOMBA: Dejanski čas polnjenja se lahko nekoliko razlikuje od zgoraj navedenih podatkov, odvisno od temperature okolice in stanja polnilne baterije. Informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

UPOZORNĚNĚ: Skutečná doba nabíjení se může nepatrně lišit od výše uvedených údajů v závislosti na okolní teplotě a stavu akumulátoru. Změny informací vyhrazeny.

UPOZORNENIE: Skutočná doba nabíjania sa môže od vyššie uvedených hodnôt mierne líšiť v závislosti od teploty okolia a stavu akumulátora. Zmeny informácií vyhradené.

NAPOMENA: Stvarno vrijeme punjenja može neznatno odstupati od gore navedenih podataka, ovisno o temperaturi okoline i stanju punjive baterije. Podaci su podložni promjenama.

NAPOMENA: Stvarno vreme punjenja može neznatno da se razlikuje od gore navedenih informacija u zavisnosti od temperature okoline i stanja akumulatora. Informacije su podložne promenama.

ЗАБЕЛЕШКА: Вистинското време на полнење може малку да се разликува од горенаведеното, во зависност од температурата на околината и состојбата на батеријата. Информациите може да се променат без претходна најава.

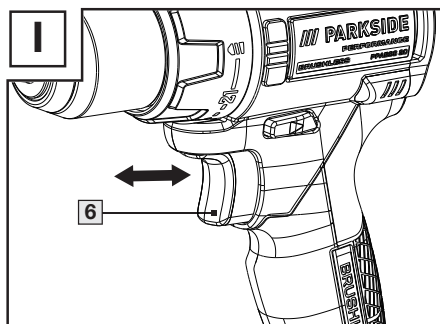
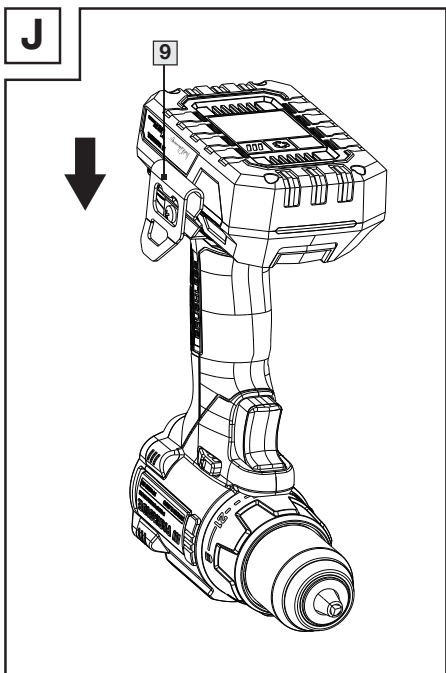
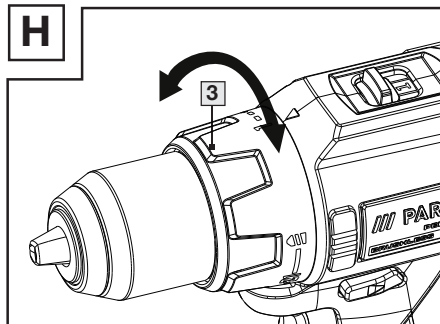
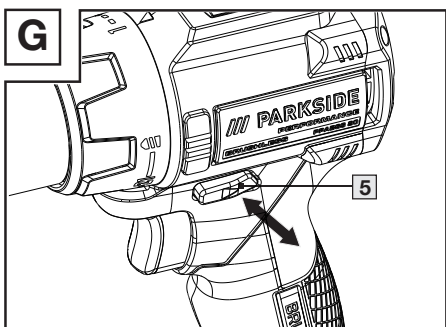
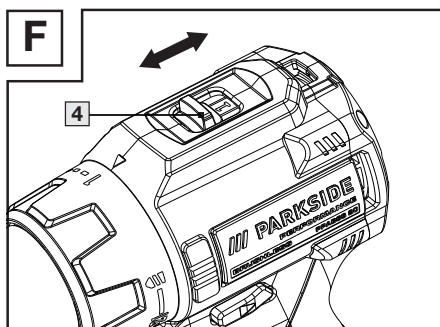
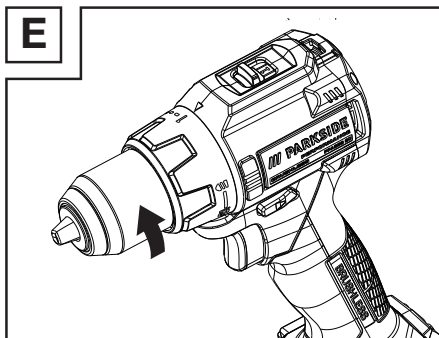
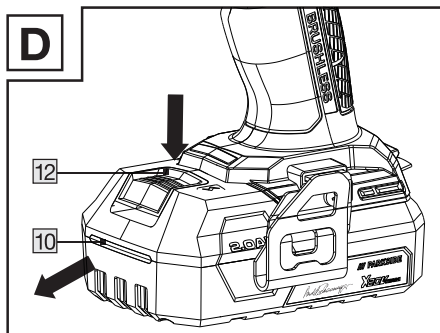
SHĚNIM: Koha aktuale e karikimit mund të ndryshojë pak nga ajo e deklaruar më sipër, në varësi të temperaturës së ambientit dhe gjendjes së baterisë. Informacioni mund të ndryshojë pa njoftim paraprak.

INDICAȚIE: Timpul real de încărcare poate diferi ușor de cele de mai sus, în funcție de temperatura ambiantă și de starea acumulatorului. Informații care pot fi modificate.

УКАЗАНИЕ: В зависимости от окружающей температура и състоянието на аккумуляторната батерия действителното време на зареждане може малко да се различава от горепосочените данни. Запазва се правото на промени в информацията.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ: Η πραγματική διάρκεια φόρτισης ενδέχεται να αποκλίνει ελαφρώς από τις ανωτέρω τιμές ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και την κατάσταση της μπαταρίας. Με την επιφύλαξη αλλαγών στις πληροφορίες.

HINWEIS: Die tatsächliche Ladezeit kann in Abhängigkeit von der Umgebungstemperatur und dem Zustand des Akkus geringfügig von den oben genannten Angaben abweichen. Änderungen der Informationen vorbehalten.



Warnings and symbols used	Page	6
Intended use	Page	6
Scope of delivery	Page	6
Parts description	Page	6
Technical data	Page	7
Safety instructions	Page	8
General power tool safety warnings	Page	8
Drill safety warnings	Page	9
Vibration and noise reduction	Page	10
Behaviour in emergency situations	Page	10
Residual risks	Page	10
Battery charger safety warnings	Page	10
Before first use	Page	11
Accessories	Page	11
Attaching/removing the battery pack	Page	11
Checking the battery pack charging level	Page	11
Charging the battery pack	Page	11
Attaching/removing the accessory tool	Page	12
Trial run	Page	12
Operation	Page	12
Gear selection	Page	12
Setting the rotating direction	Page	12
Torque control	Page	13
Switching on and off	Page	13
Speed control	Page	13
LED work light	Page	13
Working instructions	Page	13
Cleaning and care	Page	14
Cleaning	Page	14
Maintenance	Page	14
Repair	Page	14
Storage	Page	14
Transportation	Page	14
Disposal	Page	14
Warranty	Page	15
Warranty claim procedure	Page	15
Service	Page	15
EU Declaration of conformity	Page	16

Warnings and symbols used

The following warnings are used in the instruction manual on the packaging and on the rating label:

	Read the instruction manual.		Switch the product off and remove the battery pack before replacing attachments, cleaning and when not in use.
	Follow the warnings and safety notes!		Protect the battery pack against heat and continuous intense sunlight.
	Use in dry indoor rooms only.		Protect the battery pack against water and moisture.
	Wear protective gloves!		Protect the battery pack from fire.
	Protection class II (double insulation)		Alternating current/voltage
	Safety information Instructions for use		Direct current/voltage
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.		Fuse

20V CORDLESS DRILL DRIVER

Intended use

- The product is designed for inserting, tightening and loosening screws as well as drilling in wood, metal, ceramics, and plastics.
- The LED work light **(11)** on this product is intended to illuminate the immediate work area.
- Any other use or modification of the product are considered improper use and can result in hazards such as death, life-threatening injuries and damage. The manufacturer is not liable for any damages caused by improper use. The product is not intended for commercial use.

Scope of delivery

WARNING!

- The product and the packaging are not children's toys! Children must not play with plastic bags, sheets and small parts! There is a danger of choking and suffocation!

- 1 20V Cordless Drill Driver
- 5 Bits with holder
- 1 Battery
- 1 Charger
- 1 Belt clip
- 1 Carrying case
- 1 User manual

Parts description

Figure A:

- (1)** Chuck
- (2)** Chuck ring
- (3)** Torque sleeve

- (4) Gear selector
- (5) Rotation direction switch/lock
- (6) On/off switch/speed control
- (7) Grip handle
- (8) Bit holder (magnetic)
- (9) Belt clip
- (10) Battery pack
- (11) LED work light

Figure B:

- (10) Battery pack
- (12) Release button for battery pack
- (13)  button (charging level)
- (14) Charging level LEDs

Figure C:

- (10) Battery pack
- (15) Battery charger
- (16) Power cord with power plug
- (17) Charging control LED - Green
- (18) Charging control LED - Red

Technical data

20V Cordless Drill Driver		PPABSS 20 Li A1
Rated voltage:	20 V ===	
Drill chuck type:	keyless chuck	
Gearbox:	2 speed	
No-load speed n_0 :		
1 st gear:	0-500 min ⁻¹	
2 nd gear:	0-2000 min ⁻¹	
Max. torque:	60 N m	
Chuck clamping range:	max. Ø 13 mm	
Max. drill diameter:	into steel Ø 13 mm into wood Ø 38 mm	
Battery pack		PAP 202 A1
Type:	Lithium-Ion	
Rated voltage:	20 V ===	
Capacity:	2 Ah	
Energy value:	40 Wh	
Number of cells:	5	
Battery charger		PLG 20 C1
Input:		
Rated voltage:	230-240 V~	
Rated frequency:	50 Hz	

Rated power:	65 W
Fuse (internal):	3.15 A / 
Output:	
Rated voltage:	21.5 V ---
Charging current:	2.4 A
Protection class:	II/□

Recommended ambient temperature:

While charging:	+4 °C to +40 °C
During operation:	+4 °C to +40 °C
During storage:	+20 °C to +26 °C

Noise emission value

The measured values have been determined in accordance with EN 62841. The A-rated noise level of the power tool is typically as follows:

Sound pressure level L_{pA} :	79.8 dB
Uncertainty K_{pA} :	5 dB
Sound power level L_{WA} :	87.8 dB
Uncertainty K_{WA} :	5 dB

Vibration emission value

Vibration total values (triaxial vector sum) determined according to EN 62841:

Drilling into metal:

Hand/arm vibration $a_{h,d}$:	1.867 m/s ²
Uncertainty K:	1.5 m/s ²

WARNING!



Wear ear protection!

WARNING!

- The vibration and noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared values depending on the manner in which the tool is used, especially what kind of workpiece is processed. Try to minimise exposure to vibration and noise. Examples of measures to reduce vibration include wearing gloves when using the tool and limiting working time. All parts of the operating cycle must be taken into account (e.g. times when the power tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

NOTE

- ▶ The declared vibration total value and the declared noise emission value have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.
- ▶ The declared total vibration value and the declared noise emission value may also be used for a preliminary assessment of exposure.



Safety instructions

General power tool safety warnings

WARNING!

- ▶ **Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.** Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work area safety

- 1) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- 2) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- 3) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

- 1) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- 2) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- 3) **Do not expose power tools to rain or wet**

conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

- 4) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- 5) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- 6) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

Personal safety

- 1) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- 2) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- 3) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- 4) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- 5) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- 6) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- 7) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust

collection can reduce dust-related hazards.

- 8) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Power tool use and care

- 1) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- 2) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- 3) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- 4) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- 5) **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- 6) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- 7) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- 8) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Battery tool use and care

- 1) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type

of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

- 2) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- 3) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- 4) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- 5) **Do not use a battery pack for tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- 6) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- 7) **Follow all charging instruction and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instruction.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of the fire.

Service

- 1) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- 2) **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should be only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Drill safety warnings

1. Safety instructions for all operations

- 1) **Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the accessory tool or fasteners may contact hidden wiring.** Accessory tools or fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

2. Safety instructions when using long drill bits

- 1) **Never operate at higher speed than the maximum speed rating of the drill bit.** At higher speeds, the drill bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.
- 2) **Always start drilling at low speed and with the drill bit tip in contact with the workpiece.** At higher speeds, the drill bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the workpiece, resulting in personal injury.
- 3) **Apply pressure only in direct line with the drill bit and do not apply excessive pressure.** Drill bits can bend causing breakage or loss of control, resulting in personal injury.

Vibration and noise reduction

To reduce the impact of noise and vibration emission, limit the time of operation, use low-vibration and low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment. Take the following points into account to minimise the vibration and noise exposure risks:

- Only use the product as intended by its design and these instructions.
- Ensure that the product is in good condition and well maintained.
- Use correct accessory tools for the product and ensure they are in good condition.
- Keep tight grip on the handles/grip surface.
- Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a longer period of time.

Behaviour in emergency situations

Familiarise yourself with the use of this product by means of this instruction manual. Memorise the safety warnings and follow them to the letter. This will help to prevent risks and hazards.

- Always be alert when using this product, so that you can recognise and handle risks early. Fast intervention can prevent serious injury and damage to property.
- Switch the product off and disconnect it from the mains if there are malfunctions. Have the product checked by a qualified professional and repaired, if necessary, before you operate it again.

Residual risks

NOTE

- This product produces an electromagnetic field during operation! This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants! To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their doctor and the medical implant manufacturer before operating this product!

Even if you are operating this product in accordance with all the safety requirements, potential risks of injury and damage remain. The following dangers can arise in connection with the structure and design of this product:

- Health defects resulting from vibration emission if the product is being used over long periods of time or not adequately managed and properly maintained.
- Injuries and damage to property due to broken accessory tools or the sudden impact of hidden objects during use.
- Danger of injury and property damage caused by flying objects.

Battery charger safety warnings

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not charge non-rechargeable batteries.
- Disregarding this instruction is hazardous.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Protect the electrical parts against moisture. Do not immerse such parts in water or other

liquids to avoid electrical shock. Never hold the appliance under running water. Pay attention to the instructions provided for cleaning, maintenance and repair.

- The appliance is suitable for indoor use only.

⚠ ATTENTION! This charger is only designed for charging the battery pack types:

Parkside 20 V battery pack		
PAP 202 A1	2 Ah	5 cells
PAP 204 A1	4 Ah	10 cells
PAPP 204 A1	4 Ah	5 cells
PAPS 208 A1	8 Ah	10 cells

- Customers can order compatible replacement batteries and chargers from Lidl online shops for the following countries: Germany (lidl.de), France (lidl.fr), Belgium (lidl.be), Czech Republic (lidl.cz), Netherlands (lidl.nl), Poland (lidl.pl), Slovakia (lidl.sk), Spain (lidl.es). Customers from all other countries can order from www.optimex-shop.com.

Before first use

Accessories

To operate this product safely and correctly, the following accessories (not included), i.e. tools and accessory tools, are necessary:

- Suitable drill bits
- Suitable driver bits
- Cooling lubricant (cutting oil) suitable for drilling in metal
- Suitable personal protective equipment

Accessories and accessory tools are available through your authorised dealer. When buying always consider the technical requirements of this product (see "Technical data").

Attaching/removing the battery pack

⚠ CAUTION! Risk of injury!

- ▶ Always lock the on/off switch **(6)** to avoid accidental starting by moving the rotation direction switch **(5)** into the centre position (Lock) before attaching/removing the battery pack **(10)**.

- **Removing the battery pack:** Press the battery pack release button **(12)**. Remove the battery pack **(10)** (Fig. D).
- **Attaching the battery pack:** Align the battery pack **(10)** to the handle and slide it into it. Ensure it clicks noticeably in place.
The battery pack can only be inserted into the product in one direction.

Checking the battery pack charging level

(Fig. B)

- Check battery pack charge level: Press the  button **(13)**. The charging level LEDs **(14)** light up:

LED (14)	Charging level
Green	Maximum
Orange	Medium
Red	Low

Charging the battery pack

(Fig. C)

NOTE

- ▶ The battery pack **(10)** may be charged at any time without reducing its life.
- ▶ Interrupting the charging process does not damage the battery pack **(10)**.

- Charge the battery pack **(10)** before operation when it is at medium or low charging level.
- The charging control LEDs (green **(17)** and red **(18)**) indicate the status of the charger **(15)** and the battery pack **(10)**.

LED	Status
Red LED lights up	Battery pack charges
Green LED lights up	Battery pack fully charged

LED	Status
Green and red LED flashing	Battery pack defective
Red LED flashing	Battery pack too cold or too warm
Green LED lights up (without battery pack)	Charger ready

- 1) Insert the battery pack **(10)** into the charger **(15)**.
- 2) Connect the power cord with power plug **(16)** of the charger **(15)** to the socket.
- 3) When the battery pack **(10)** is fully charged: Remove the battery pack from the charger **(15)**. Then disconnect the power plug **(16)** of the charger from the socket.

Attaching/removing the accessory tool

CAUTION! Risk of injury!



Accessory tools can be sharp and may become hot during use. Always wear protective gloves when handling accessory tools!

WARNING!



Always switch the product off, remove the battery pack **(10)** and let the product cool down before making any adjustments!

CAUTION! Risk of injury!

- ▶ Keep your hands away from the accessory tool when the product is in operation.
- ▶ After the product has been switched off, the accessory tool continues moving for some time. Do not touch the accessory tool and do not attempt to brake it.

This product is equipped with an automatic spindle lock to open or close the chuck **(1)** with the chuck ring **(2)**.

- 1) Open the chuck **(1)**: Turn the chuck ring **(2)** in a counter-clockwise direction (Fig. E).
- 2) Insert a suitable accessory tool into the chuck **(1)** as deep as required.
- 3) Close the chuck **(1)**: Hold the accessory tool in position. Turn the chuck ring **(2)** in a clockwise direction.

Trial run

NOTE

- ▶ Always carry out a no-load trial run before starting work and after every accessory tool replacement. Switch the product off immediately if the accessory tool is not running smoothly, if considerable vibration occurs or if you hear abnormal noises.
- ☐ Before operating the product, check whether the accessory tool is correctly positioned, i.e. centred in the chuck **(1)**.
- ☐ Always check whether the bit fits tightly in the screw head without any free play.

Operation

Gear selection

ATTENTION! Risk of product damage!



Do not operate the gear selector **(4)** until the product has come to a standstill.

- ☐ Change the gear by sliding the gear selector **(4)** forwards or backwards (Fig. F).

1 st gear:	
Suitable for:	Screwing
Speed:	Low
Torque:	High

2 nd gear:	
Suitable for:	Drilling
Speed:	High
Torque:	Low

Setting the rotating direction

ATTENTION! Risk of product damage!



Do not operate the rotation direction switch **(5)** until the product has come to a standstill.

- Change the direction of rotation by pressing the rotation direction switch **(5)** towards the left or right (Fig. G).
- When the rotation direction switch **(5)** is in the middle position, the on/off switch **(6)** is locked.

Torque control

- The torque can be adjusted by turning the torque sleeve **(3)** (Fig. H).
- Small screws or soft materials: Select a low level.
- Large screws, hard materials or removing screws: Select a high level.
- For drilling operation: Turn the torque sleeve **(3)** to the  position.

Switching on and off

NOTE

- The on/off switch **(6)** cannot be locked.
- **Switching on:** Press and hold the on/off switch **(6)**. Regulate the speed as required (see "Speed control") (Fig. I).
- **Switching off:** Release the on/off switch **(6)**.

Speed control

- By using the on/off switch **(6)**, you can progressively control the speed:

Pressure	Speed
Gentle pressure:	Lower speed
Greater pressure:	Higher speed

LED work light

NOTE

- The LED work light **(11)** stays on for an additional approx. 10 seconds after switching off the product.

This product is equipped with a LED work light **(11)** to illuminate the immediate working area to improve visibility in poorly lit areas.

- The LED work light **(11)** lights up automatically as soon as the product is switched on.

Working instructions

NOTE

- The product is equipped with an electronic safety function for kickback control. During operations, the product shuts down during use if there is a sudden or unexpected jamming and blockage. This additional safety feature reduces the chance of serious injuries.
- After clearing the jamming and blockage: The product automatically turns back to normal.

Torque

- Smaller screws/bits can be damaged if you set the torque or rotational speed too high.

Hard screw joints (in metal)

- Particularly high torque occurs, for example in metal screw joints made using drive sockets. Select a low rotational speed.

Soft screw joints (e.g. in soft wood)

- Again, use a low rotational speed, e.g. to avoid damaging the surface of the wood upon contact with the screw head. Use a countersink.

Drilling in wood, metal and other materials

- Use a high speed for drill bits with small diameter and a low speed for drill bits with large diameter.
- Select a low speed for hard materials and a high speed for soft materials.
- Secure or fasten the workpiece in a clamp or vice (if possible).
- Mark the spot where you want to drill using a centre punch or nail. Select a low rotational speed when starting.

Drilling in metal

- Use a metal drill (HSS). For optimum results, cool the drill bit with cooling lubricant (cutting oil). Metal drill bits can also be used to drill into plastics. Start with a 3 mm diameter drill bit and then increase the size until the desired hole diameter is achieved.

Drilling in wood

- Deep holes: Use an auger bit.
- Large-diameter holes: Use a Forstner bit.
- Small screws can be screwed directly into soft wood.

Belt clip

(Fig. J)

CAUTION! Risk of injury!

- Before hanging the product in the belt: Push the rotation direction switch **(5)** to the centre position (lock). This prevents the product from being switched on accidentally.

NOTE

- The belt clip **(9)** allows the tool to be hooked on belt or pocket.
- The belt clip can be mounted on either side of a belt.

- 1) Use a cross tip screwdriver to loosen the screw of the belt clip **(9)**.
- 2) Insert the belt clip on either side of the product.

- 3) Use a cross tip screwdriver to tighten the screw.

Cleaning and care

Cleaning

- Regular and proper cleaning will help ensure safe use and prolong the life of the product.
- The vents must always be clear.
- Never allow fluids to get into the product.
- The product must always be kept clean, dry and free from oil or grease. Remove debris from it after each use and before storage.
- Clean the product with a dry cloth. Use a soft brush for areas that are hard to reach.

Maintenance

- Before and after each use, check the product and accessories (e.g. accessory tools) for wear and damage. If required, exchange them for new ones as described in this instruction manual. Observe the technical requirements (see "Technical data").

Repair

- This product does not contain any parts that can be repaired by the user. Contact an authorised service centre or a similarly qualified person to have it checked and repaired.

Storage

- Push the rotation direction switch **(5)** to the centre position to lock the on/off switch **(6)**.
- Store the product and its accessories in a dark, dry, frost-free, well-ventilated place.
- Always store the product in a place that is inaccessible to children. The ideal long term storage (longer than 3 months) temperature is between +20 °C and +26 °C.
- Store the product in its carrying case.

Battery pack advice

- Only store the battery pack **(10)** partially charged. The battery pack should be charged to 40 % to 60 % (orange LED in the charge indicator **(14)** light up) before storing for extended periods.
- Check the battery pack **(10)** charge about every 3 months when storing for extended periods. Recharge as necessary.

Transportation

- Push the rotation direction switch **(5)** to the centre position to lock the on/off switch **(6)**.
- Transport the product in its carrying case.
- Protect the product from any heavy impact or strong vibrations which may occur during transportation in vehicles.

Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning: 1-7: plastics/20-22: paper and fibreboard/80-98: composite materials.

Product:



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Faulty or used batteries/rechargeable batteries must be recycled. Return the batteries/rechargeable batteries and/or the product to the available collection points.



Environmental damage through incorrect disposal of the batteries/rechargeable batteries!

Remove the batteries/battery pack from the product before disposal.

Batteries/rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. That is why you should dispose of used batteries/rechargeable batteries at a local collection point.

Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of material or manufacturing defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 5 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt in a safe location as this document is required as proof of purchase.

Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

Should the product show any fault in materials or manufacture within 5 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you. The warranty period is not extended as a result of a claim being granted. This also applies to replaced and repaired parts. The warranty for the battery pack is 3 year from the date of purchase.

This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty covers material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts subject to normal wear and tear, thus considered consumables (e.g. batteries, tubes, cartridges), nor damage to fragile parts, e.g. switches or glass parts.

Warranty claim procedure

So that your request can be processed quickly, please observe the following instructions:

For all inquiries, please have the receipt and item number (IAN 518456_2510) ready as proof of purchase.

The article number can be taken from the identification label on the product, engraving on the product, the front cover of your manual (at the bottom left), or the sticker on the back or bottom of the product.

If malfunctions or other defects arise, first contact the service department indicated below by phone or email.

You can then send a product recorded as defective to the communicated service address postage-free, making sure to enclose proof of purchase (receipt) and information on the details of the defect and when it occurred.



You can download and view this and numerous other manuals at parkside-diy.com. This QR code takes you directly to parkside-diy.com. Choose your country and use the search screen to search for the operating instructions. Entering the item number (IAN) 518456_2510 takes you to the operating instructions for your item.

Service

Service Great Britain

Tel.: 08000518970

Contact form on parkside-diy.com

IAN 518456_2510

Service Cyprus

Tel.: 8009 4241

E-Mail: owim@lidl.com.cy



Serbian mark of conformity

EU Declaration of conformity

EU DECLARATION OF CONFORMITY (No. 518456_2510)

We, the company
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany
declare in sole responsibility that the Product:

IAN: 518456_2510
Product identification: "Parkside Performance" Cordless Drill Driver
Model Number: HG14263

Meets the essential requirements of the listed EU Directives

2006/42/EC [OJ L 157, 9 June 2006]
2014/30/EU [OJ L 96, 29 March 2014]
2011/65/EU [OJ L 174, 1 July 2011]

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

N° / Parts
Directive 2006/42/EC
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Directive 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment:

N° / Parts
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Keeper of the technical documentation: OWIM GmbH & Co.KG

Signed for and on behalf of:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany

Translation of the original declaration of conformity

Neckarsulm	24.02.2026		
Place	Date	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Authorised Signatory	Authorised Signatory



Felhasznált figyelmeztető jelzések és szimbólumok	Oldal	18
Rendeltetésszerű használat	Oldal	18
A csomagolás tartalma	Oldal	18
A részegységek leírása	Oldal	18
Műszaki adatok	Oldal	19
Biztonsági utasítások	Oldal	20
Általános biztonsági utasítások elektromos szerszámokhoz	Oldal	20
Fűrógépekre vonatkozó biztonsági utasítások	Oldal	22
A rezgés és a zaj csökkentése	Oldal	22
Teendők vészhelyzet esetén	Oldal	22
További kockázatok	Oldal	23
Biztonsági utasítások töltőkészülékekhez	Oldal	23
Mielőtt először használná	Oldal	24
Tartozékok	Oldal	24
Az akkumulátorcsomag kivétele és behelyezése	Oldal	24
Az akkumulátorcsomag töltési szintjének ellenőrzése	Oldal	24
Az akkumulátorcsomag feltöltése	Oldal	24
Szerszámotét behelyezése és kivétele	Oldal	24
Próbauzem	Oldal	25
Kezelés	Oldal	25
Sebességválasztása	Oldal	25
A forgásirány beállítása	Oldal	25
A nyomaték szabályozása	Oldal	25
Be- és kikapcsolás	Oldal	25
A sebesség szabályozása	Oldal	25
LED munkalámpa	Oldal	26
Utasítások a munkához	Oldal	26
Tisztítás és ápolás	Oldal	26
Tisztítás	Oldal	26
Karbantartás	Oldal	26
Javítás	Oldal	27
Tárolás	Oldal	27
Szállítás	Oldal	27
Mentesítés	Oldal	27
Garancia	Oldal	27
Garanciális ügyek lebonyolítása	Oldal	28
Szerviz	Oldal	28
EU-megfelelőségi nyilatkozat	Oldal	29

Felhasznált figyelmeztető jelzések és szimbólumok Ebben a használati útmutatóban, a csomagoláson és az adattáblán az alábbi figyelmeztető jelzések láthatók:			
	Olvassa el a használati útmutatót.		Alkatrészek cseréje és tisztítás előtt, valamint ha a terméket nem használja, kapcsolja ki és vegye ki belőle az akkumulátorcsomagot.
	Vegye figyelembe a figyelmeztetéseket és a biztonsági utasításokat!		Az akkumulátorcsomagot óvja a hőtől, valamint a tartós és erős napfénytől.
	A terméket csak száraz helyiségekben, beltéren használja.		Az akkumulátorcsomagot óvja a víztől és a nedvességtől.
	Viseljen védőkesztyűt!		Az akkumulátorcsomagot óvja a tüztől.
	II. védelmi osztály (kettős szigetelés)		Váltóáram/-feszültség
	Biztonsági utasítások Kezelési utasítások		Egyenáram/-feszültség
	A CE-jelzés azt jelzi, hogy a termék megfelel a rá vonatkozó EU előírásoknak.		Biztosíték

20 V AKKUS FÚRÓ-CSAVAROZÓ

Rendeltetésszerű használat

- A termék csavarozáshoz, valamint fába, fémbe és műanyagba történő fúráshoz használható.
- A termék LED munkalámpája **(11)** a közvetlen munkaterület megvilágítására használható.
- A termék más használati módjai, módosításai nem rendeltetésszerűnek minősülnek és életveszély, sérülések és károk kockázatával járnak. A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkat. Ez a termék nem kereskedelmi használatra készült.

A csomagolás tartalma

FIGYELMEZTETÉS!

- ▶ A termék és a csomagolóanyagok nem játékszerek! Gyermeknek nem játszhatnak a műanyag zacskókkal, fóliákkal és az apró alkatrészekkel! Lenyelés és fulladás veszélye!

1 20 V Akkus fúró-csavarozó

5 Fej tartóval

1 Elem

1 Töltő

1 Szíjtartó

1 Hordozókoffer

1 Használati útmutató

A részegységek leírása

A ábra:

(1) Befogó tokmány

(2) Tokmánygyűrű

(3) Nyomatókühüvely

(4) Sebességválasztó

(5) Forgásirány-kapcsoló/zár

(6) Be-/kikapcsoló gomb/sebesség-szabályozó

(7) Fogó

(8) Bittartó (mágneses)

(9) Szíjtartó

(10) Akkumulátorcsomag

(11) LED munkalámpa

B ábra:**(10)** Akkumulátorcsomag**(12)** Az akkumulátorcsomag kioldógombja**(13)**  gomb (töltöttségi szint)**(14)** Töltöttségi jelző LED-ek**C ábra:****(10)** Akkumulátorcsomag**(15)** Töltőkészülék**(16)** Elektromos vezeték csatlakozóval**(17)** Töltési LED lámpa – zöld**(18)** Töltési LED lámpa – piros**Műszaki adatok**

20 V Akkus fúró-csavarozó	PPABSS 20 Li A1
Névleges feszültség:	20 V ===
Befogó tokmány típusa:	Gyorstokmány
Sebességváltó:	2 sebesség
Üresjárat sebesség n_0:	
1. sebesség:	0–500 min ⁻¹
2. sebesség:	0–2000 min ⁻¹
Maximális forgatónyomaték:	60 N m
Fúrótokmány befogási tartománya:	max. Ø 13 mm
Maximális fúróátmérő:	acélba Ø 13 mm fába Ø 38 mm

Akkumulátorcsomag	PAP 202 A1
Típus:	Lítium-ion
Névleges feszültség:	20 V ===
Kapacitás:	2 Ah
Energiaérték:	40 Wh
Cellák száma:	5

Töltőkészülék	PLG 20 C1
Bemenet:	
Névleges feszültség:	230–240 V~
Névleges frekvencia:	50 Hz
Névleges teljesítmény:	65 W
Biztosíték (belső):	3,15 A / 
Kimenet:	
Névleges feszültség:	21,5 V ===
Töltési áram:	2,4 A
Védelmi osztály:	II/□

Ajánlott környezeti hőmérséklet:

Töltés közben:	+4 °C és +40 °C között
Működés közben:	+4 °C és +40 °C között
Tárolásnál:	+20 °C és +26 °C között

Zajkibocsátási értékek

A mért értékek meghatározása az EN 62841 szerint történt.

Az elektromos szerszám A besorolású zajszintje tipikusan:

Hangnyomásszint L_{pA} :	79,8 dB
Bizonytalanság K_{pA} :	5 dB
Hangteljesítményszint L_{WA} :	87,8 dB
Bizonytalanság K_{WA} :	5 dB

Rezgési értékek

A rezgési összérték (háromirányú vektorösszeg) megállapítása az EN 62841 szerint történt:

Fém fúrása:

Rezgés a kéznél és a karnál $a_{h,D}$:	1,867 m/s ²
Bizonytalanság K:	1,5 m/s ²

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

Viseljen fülvédőt!

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

► A rezgés- és zajkibocsátási érték az elektromos szerszám tényleges használata közben eltérhet a megadott értéktől, az elektromos szerszám használati típusától és módjától, különösképpen a megmunkálandó munkadarab típusától függően. Próbálja a rezgési és a zajterhelést minél kisebbre csökkenteni. A rezgési terhelés csökkentése érdekében többek között a szerszám használata során viseljen kesztyűt, valamint csökkentse a munkaidőt. Ehhez a működési ciklus minden részét figyelembe kell venni (például amikor az elektromos szerszám kikapcsolt állapotban van, vagy amikor be van kapcsolva, de nincs terhelés alatt).

MEGJEGYZÉS

► A megadott rezgési összérték és a megadott zajkibocsátási érték megállapítása egy szabványosított vizsgálati eljárás során került megállapításra, és felhasználható egy elektromos szerszám összehasonlítására egy másikkal.

MEGJEGYZÉS

- ▶ A megadott rezgési összérték és a megadott zajkibocsátási érték továbbá felhasználható a terhelés előzetes becslésére is.



Biztonsági utasítások

Általános biztonsági utasítások elektromos szerszámokhoz

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- ▶ Olvasson el minden, ehhez az elektromos szerszámmal mellékelt biztonsági utasítást, figyelmeztetést, ábrát és műszaki adatot. Az alábbi figyelmeztetések figyelmen kívül hagyása áramütéshez, tüzesettséghez és/vagy súlyos sérülésekhez vezethet.

Őrizzen meg minden biztonsági utasítást és figyelmeztetést biztonságos helyen későbbi használatra.

A biztonsági utasításokban használt „elektromos szerszám” kifejezés hálózati áramról működő (hálózati kábellel rendelkező) és akkumulátorral működő (hálózati kábel nélküli) elektromos szerszámokra vonatkozik.

Munkahelyi biztonság

- 1) **A munkaterület legyen mindig tiszta és jól megvilágított.** A rendtelenség vagy a rossz fényviszonyok balesetekhez vezethetnek.
- 2) **Az elektromos szerszámot ne használja robbanásveszélyes környezetben, ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok találhatók.** Az elektromos szerszámok szikrákat keltenek, mely a port vagy a gázokat meggyújtathatják.
- 3) **Az elektromos szerszám használata során tartsa a gyermekeket és az egyéb személyeket távol.** Ha megzavarják, elveszítheti az elektromos szerszám feletti uralmát.

Elektromos biztonság

- 1) **Az elektromos szerszám hálózati csatlakozójának illenie kell a konnektorba. Ne módosítsa a csatlakozót. Ne használjon adapteres csatlakozódugaszt földelt elektromos szerszámokkal.** A módosítás nélküli csatlakozók és a

megfelelően illeszkedő konnektorok használatával csökken az áramütés kockázata.

- 2) **Kerülje a testi érintkezést olyan földelt felületekkel, mint például csövek, fűtőberendezések, sütők vagy hűtőszekrények.** Az áramütés veszélye megnő, ha a teste földelve van.
- 3) **Az elektromos szerszámokat tartsa esőtől, nedvességtől távol.** Ha az elektromos szerszám belsejébe víz jut be, az növeli az áramütés kockázatát.
- 4) **Az elektromos vezetéket kizárólag rendeltetésének megfelelően használja, azzal ne szállítsa vagy akassza fel az elektromos szerszámot, illetve ne használja a hálózati csatlakozó kihúzására a konnektorból. Az elektromos vezetéket óvja a hőtől, olajoktól, éles sarkoktól vagy mozgó alkatrészekről.** A sérült vagy összetekeredett elektromos vezetékek növelik az áramütés kockázatát.
- 5) **Ha az elektromos szerszámot kültéren használja, csak olyan hosszabbítót használjon, mely kültéri használatra alkalmas.** Egy kültéri használatra alkalmas hosszabbító használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- 6) **Ha elkerülhetetlen, hogy az elektromos szerszámot nedves környezetben használják, használjon egy maradékáram-megszakítót.** Maradékáram-megszakító használata lecsökkenti az áramütés kockázatát.

Személyes biztonság

- 1) **Az elektromos szerszám használata során legyen körültekintő, figyeljen arra, mit tesz, dolgozzon tudatosan. Ne használjon elektromos szerszámokat kábítószer, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt.** Az elektromos szerszám használata során csupán egy pillanatnyi figyelmetlenség is súlyos sérülésekhez vezethet.
- 2) **Viseljen személyes védőfelszerelést és mindig hordjon védőszemüveget.** A személyes védőfelszerelés, például pormasz, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy fülvédő - az elektromos szerszám használatától függően - lecsökkenti a sérülések kockázatát.
- 3) **Ügyeljen arra, hogy az elektromos szerszám ne tudjon akaratlanul elindulni. Mielőtt az elektromos szerszámot az elektromos hálózatra és/vagy akkumulátorhoz csatlakoztatná, kézbe venné vagy mozgatná, ellenőrizze, hogy az ki van-e kapcsolva.** Ha az elektromos szerszám szállítása során az ujját a bekapcsológombon tartja, illetve ha az elektromos szerszám

bekapcsolt állapotban van és az elektromos hálózatra csatlakozik, az balesetekhez vezethet.

4) Az elektromos szerszám bekapcsolása előtt a beállító szerszámokat, csavarkulcsokat távolítsa el.

Ha egy szerszám vagy egy kulcs az elektromos szerszám egy forgó részébe kerül, az sérüléseket okozhat.

5) Kerülje a szokatlan testhelyzeteket. Álljon biztosan és mindig őrizze meg az egyensúlyát. Így képes lesz az elektromos szerszámot szokatlan helyzetekben is az irányítása alatt tartani.

6) Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszereket. Tartsa a haját és a ruházatát a mozgó alkatrészekről távol. A laza ruházatot, ékszereket vagy haját a készülék mozgó részei elkapathatják.

7) Ha porszívó- vagy gyűjtőberendezések vannak beszerelve, azok csatlakoztatása és használata legyen megfelelő. A porszívó berendezések használata csökkenti a por okozta kockázatokat.

8) Kerülje a hamis biztonságérzetet, és ne hagyja figyelmen kívül az elektromos szerszámokra vonatkozó biztonsági szabályokat akkor sem, ha a gyakori használatnak köszönhetően azok kezelésében már tapasztalt. A figyelmen kívül hagyás pillanat törtrésze alatt is sérülésekhez vezethet.

Az elektromos szerszám használata és kezelése

1) Ne terhelje túl az elektromos szerszámot. Az adott munkához az arra alkalmas elektromos szerszámot használja. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban dolgozhat, ha azt a megfelelő teljesítmény-tartományon belül használja.

2) Ne használjon meghibásodott kapcsolóval rendelkező elektromos szerszámot. Ha egy elektromos szerszámot nem lehet be- vagy kikapcsolni, az veszélyes és szerelésre szorul.

3) A készülék beállítási műveletei, szerszámbetétek cseréje valamint az elektromos szerszám tárolása előtt húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból és/vagy vegye ki a kivehető akkumulátort. Ezzel az óvintézkedéssel megelőzi az elektromos szerszám akaratlan bekapcsolását.

4) A használaton kívüli elektromos szerszámokat tartsa gyermekek számára nem elérhető helyen. Ne hagyja, hogy az elektromos szerszámot olyan személyek használják, akik azzal kapcsolatban

nem rendelkeznek tapasztalattal vagy nem olvasták el ezeket az utasításokat. Az elektromos szerszámok tapasztalatlan kezekben veszélyesek.

5) Ápolja az elektromos szerszámokat és a szerszámbetéteit gondosan. Ellenőrizze a mozgó részek kifogástalan működését, hogy azok nem ragadnak-e be, hogy vannak-e törött vagy sérült alkatrészek, és hogy az elektromos szerszám működését semmi sem befolyásolja. A sérült alkatrészeket az elektromos szerszám használatba vétele előtt meg kell javítani. Sok baleset okozója az elektromos szerszámok gondatlan karbantartása.

6) Gondoskodjon a vágószerszámok élességéről és tisztaságáról. A gondosan ápolat, éles pengékkel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak a beragadásra, és könnyebben irányíthatóak.

7) Az elektromos szerszámot, annak alkatrészeit, szerszámbetéteit stb. ezen útmutató szerint használja. Ennek során vegye figyelembe a munka körülményeit és az elvégzendő feladatot. Az elektromos szerszámok nem rendeltetésszerű használata veszélyes helyzetekhez vezethet.

8) Tartsa a fogantyúkat és a fogófelületeket szárazon, tisztán, olajtól és zsíradéktól mentesen. A csúszós fogantyúk és fogófelületek miatt nem biztosítható az elektromos szerszám biztonságos kezelése és irányítása váratlan helyzetekben.

Az akkumulátoros szerszám használata és kezelése

1) Akkumulátoros szerszámokat csak olyan töltőkészülékekkel töltsön fel, melyeket a gyártó ajánl. Egy olyan töltőkészülék, mely csak bizonyos típusú akkumulátorokhoz alkalmas, más akkumulátorokkal történő használat esetén tűzveszélyt okozhat.

2) Az elektromos szerszámokban csak a hozzájuk készült akkumulátorokat használja. Más akkumulátorok használata sérülésekhez és tűzveszélyhez vezethet.

3) A használaton kívüli akkumulátorokat tartsa iratkapcsoktól, pénzérméktől, kulcsoktól, tüktől, csavaroktól vagy más olyan kisméretű fém tárgyaktól távol, melyek összekötését hozhatnák létre a csatlóponthoz. Az akkumulátor csatlóponthoz közötti rövidzárlat égési sérülésekhez vagy tűzesethez vezethet.

4) **Helytelen használat esetén az akkumulátor kifolyhat. Kerülje az érintkezést a folyadékkal. Akaratlan érintkezés esetén öblítse le vízzel. Ha a folyadék a szembe kerül, további orvosi segítségre is szükség van.** A kilépő akkumulátorfolyadék bőrirritációkat és égési sérüléseket okoz.

5) **Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátorokat.** A sérült vagy módosított akkumulátorok előre nem látható módon viselkedhetnek, és tüzesetet, robbanást vagy sérüléseket okozhatnak

6) **Az akkumulátort ne tegye ki tűznek vagy magas hőmérsékleteknek.** A tűz vagy a 130 °C feletti hőmérséklet robbanáshoz vezethet.

7) **Kövesse a töltésre vonatkozó utasításokat, és soha ne töltsé az akkumulátort vagy az akkumulátoros szerszámot a kezelési útmutatóban megadott hőmérsékleti tartományon kívül.** A helytelen vagy a megengedett hőmérsékleti tartományon kívüli töltés tönkretelheti az akkumulátort, valamint tüzeset veszélyével jár.

Javítás

1) **Az elektromos szerszám javítási munkálatait bízza képzett szakemberre, és csak eredeti pótalkatrészeket használjon.** Így gondoskodhat az elektromos szerszám biztonságos működésének megőrzéséről.

2) **Soha ne próbálja az akkumulátort megjavítani, ha az megsérült.** Az akkumulátorok javítási munkálatait csak a gyártó vagy annak a meghatalmazott ügyfélszolgálat végezheti.

Fűrógépekre vonatkozó biztonsági

utasítások

1. **Biztonsági utasítások minden munkatípushoz**

1) **Az elektromos szerszámot tartsa a szigetelt fogófelületeinél, ha olyan munkákat végez, melyek során a szárszámvetét vagy a csavarok rejtett elektromos vezetékeket érhetnek.** Feszültség alatt lévő vezetékekkel történő érintkezés során a készülék fém részei is feszültség alá kerülnek, ami áramütéshez vezethet.

2. **Biztonsági utasítások hosszú fűrófejekhez**

1) **Soha ne dolgozzon magasabb fordulatszámmal, mint a fűrófej legmagasabb megengedett fordulatszáma.** Magas fordulatszámnál a fűrófej könnyen

elhajolhat, amikor a munkadarab érintése nélkül szabadon forog, és ez sérülésekhez vezethet.

2) **A fűrást kezdje mindig alacsony fordulatszámon, és akkor, amikor a fűrófej már a munkadarabhoz ért.** Magas fordulatszámnál a fűrófej könnyen elhajolhat, amikor a munkadarab érintése nélkül szabadon forog, és ez sérülésekhez vezethet.

3) **Ne gyakoroljon túl nagy nyomást a fűrófejre, és csak hosszanti irányban.** A fűrófejek elhajolhatnak és ezáltal eltérhetnek, így elveszítheti felettük az irányítást, mely sérülésekhez vezet.

A rezgés és a zaj csökkentése

Csökkentse a használati időt, alkalmazzon kevesebb rezgéssel és zajjal járó használati módokat, valamint viseljen személyes védőfelszerelést, ezzel csökkentve a rezgés és a zaj hatásait.

Az alábbi intézkedések segítenek a rezgések és a zaj okozta ártalmak csökkentésében:

- A terméket kizárólag rendeltetésszerűen, az ebben az útmutatóban leírtak szerint használja.
- Ügyeljen a termék kifogástalan állapotára és gondoskodjon a megfelelő karbantartásról.
- A termékhez a megfelelő szárszámvetéket használja, és ügyeljen arra, hogy azok kifogástalan állapotban legyenek.
- Tartsa a terméket határozottan a fogóinál, illetve fogófelületeinél.
- A munkafolyamatot tervezze meg úgy, hogy a nagyobb rezgési értékű termékekkel végzett munka nagyobb időintervallumra tudjon eloszlani.

Teendők vész helyzet esetén

Ismerkedjen meg a termék használatával ennek az útmutatónak a segítségével. Tartsa észben a biztonsági utasításokat, és minden esetben kövesse azokat. Ez segít elkerülni a kockázatokat és veszélyeket.

- A termék használata során legyen mindig éber, így időben képes lesz a veszélyek felismerésére és kezelésére. A gyors beavatkozás segít megelőzni a súlyos személyi sérüléseket és anyagi károkat.
- Hibás működés esetén azonnal kapcsolja ki a terméket és vegye ki az akkumulátorcsomagot. Vizsgáltsa meg és szükség szerint szereltesse meg egy képzett szakemberrel, mielőtt újra használná.

További kockázatok

MEGJEGYZÉS

- ▶ A termék működés közben elektromágneses teret kelt! Ez a tér bizonyos körülmények között hatással lehet aktív vagy passzív orvosi implantátumok működésére! A súlyos vagy halálos sérülések veszélyének csökkentése érdekében az orvosi implantátumokkal rendelkező személyek érdeklődjenek orvosuknál vagy az orvosi implantátum gyártójánál, mielőtt a terméket használnák!

Még akkor is megmarad a személyi sérülések és anyagi károk potenciális veszélye, ha a terméket az előírásoknak megfelelően használja. A termék felépítéséből és kialakításából adódóan többek között az alábbi veszélyekkel lehet számolni:

- A rezgéssel járó egészségügyi kockázatok, amennyiben a terméket hosszabb ideig használják, illetve a kezelése és a karbantartása nem szakszerűen történik.
- Személyi sérülések és anyagi károk kockázata, melyet hibás vágószerszámok, vagy egy rejtett tárgy becsapódása okoz használat közben.
- Repülő tárgyak okozta személyi sérülések és anyagi károk veszélye.

Biztonsági utasítások töltőkészülékekhez

- A készüléket akkor használhatják 8 éves és afeletti gyermekek, csökkent testi, érzékszervi vagy szellemi képességű, valamint megfelelő tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek, ha számukra felügyeletet biztosítanak vagy ha utasításokat kapnak a készülék biztonságos használatával kapcsolatban és megértik az azzal járó veszélyeket.
- A gyermekek nem játszhatnak a készülékkel.
- A tisztítást és a felhasználói karbantartást nem végezhetik gyermekek felügyelet nélkül.
- Ne töltsön újra nem újratölthető akkumulátorokat.

- Ennek az utasításnak a figyelmen kívül hagyása kockázatokkal jár.
- Ha az elektromos vezeték megsérül, a kockázatok elkerülése érdekében azt a gyártónak, az ügyfélszolgálatának, vagy egy annak megfelelő képzettségű szakembernek kell kicserélnie.
- Óvja az elektromos részeket a nedvességtől. Az áramütés elkerülése érdekében ezeket ne merítse vízbe vagy más folyadékokba. A készüléket soha ne tartsa folyó víz alá. Kövesse a tisztításra, karbantartásra és javításra vonatkozó utasításokat.
- A készülék csak beltéri használatra alkalmas.

⚠ FIGYELEM! A töltőkészülék kizárólag az alábbi típusú akkumulátorcsomagok feltöltésére használható:

Parkside 20 V Akkumulátorcsomag

PAP 202 A1	2 Ah	5 cella
PAP 204 A1	4 Ah	10 cella
PAPP 204 A1	4 Ah	5 cella
PAPS 208 A1	8 Ah	10 cella

- A vásárlók a Lidl online felületein a következő országokban rendelhetnek kompatibilis csereakkumulátorokat és töltőket:
Németország (lidl.de), Franciaország (lidl.fr), Belgium (lidl.be), Csehország (lidl.cz), Hollandia (lidl.nl), Lengyelország (lidl.pl), Szlovákia (lidl.sk), Spanyolország (lidl.es).
Az összes többi ország vásárlói a www.optimex-shop.com oldalról rendelhetnek.

Mielőtt először használná

Tartozékok

A termék biztonságos és helyes működtetése érdekében a következő tartozékokra (a csomag nem tartalmazza őket), pl. szerszámokra és tartozékok szerszámokra van szükség:

- Használható fűrőbitek
- Használható csavarozóbitek
- Hideg kenőanyag (vágóolaj) fém fúrásához
- Használható személyes védőfelszerelés

A szerszámokat és a szerszámbetéteket szakboltban vásárolhatja meg. A beszerzés során tartsa szem előtt a termék műszaki követelményeit (lásd a „Műszaki adatok” c. részt).

Az akkumulátorcsomag kivétele és behelyezése

⚠ VIGYÁZAT! Sérülés kockázata!

- ▶ Az akaratlan beindítás elkerülése érdekében rögzítse a be-/kikapcsológomb **(6)** zárját. Az akkumulátorcsomag **(10)** kivétele vagy behelyezése előtt tolja a forgásirány-kapcsoló **(5)** a középső (zár) állásba.
- **Az akkumulátorcsomag kivétele:** Nyomja meg az akkumulátorcsomag kioldógombját **(12)**. Vegye ki az akkumulátorcsomagot **(10)** (D ábra).
- **Az akkumulátorcsomag behelyezése:** Igazítsa az akkumulátorcsomagot **(10)** a fogantyúhoz és tolja be. Figyeljen arra, hogy az hallhatóan a helyére rögzüljön. Az akkumulátorcsomagot csak egy irányban lehet a termékbe helyezni.

Az akkumulátorcsomag töltési szintjének ellenőrzése

(B ábra)

- Az akkumulátorcsomag töltöttségi szintjének ellenőrzése: Nyomja meg a  **(13)** gombot. A töltöttségjelző LED-ek **(14)** kigyulladnak:

LED (14)	Töltöttségi szint
Zöld	Teljes
Narancssárga	Közepes
Piros	Alacsony

Az akkumulátorcsomag feltöltése

(C ábra)

MEGJEGYZÉS

- ▶ Az akkumulátorcsomagot **(10)** bármikor feltöltheti anélkül, hogy ezzel csökkentené az élettartamát.
- ▶ A töltés megszakítása nem árt az akkumulátorcsomagnak **(10)**.

- Ha a töltöttségi szint közepes vagy alacsony, használat előtt tölts fel az akkumulátorcsomagot **(10)**.
- A töltési LED lámpa (zöld **(17)** és piros **(18)**) tájékoztatja a töltőkészülék **(15)** és az akkumulátorcsomag **(10)** állapotáról:

LED	Állapot
A piros színű LED világít	Az akkumulátorcsomag töltés alatt van
A zöld színű LED világít	Az akkumulátorcsomag teljesen fel van töltve
A zöld és a piros LED villog	Az akkumulátorcsomag meghibásodott
A piros színű LED villog	Az akkumulátorcsomag túl hideg vagy túl meleg
A zöld színű LED lámpa világít (akkumulátorcsomag nélkül)	A töltőkészülék készen áll

- 1) Helyezze be az akkumulátorcsomagot **(10)** a töltőkészülékbe **(15)**.
- 2) Dugja be a töltőkészülék **(15)** elektromos vezetékének csatlakozóját **(16)** a konnektorba.
- 3) Amikor az akkumulátorcsomag **(10)** feltöltődött: Vegye ki az akkumulátorcsomagot a töltőkészülékből **(15)**. Húzza ki a töltőkészülék elektromos vezetékét a csatlakozóval **(16)** a konnektorból.

Szerszámbetét behelyezése és kivétele

⚠ VIGYÁZAT! Sérülés kockázata!



A szerszámbetétek élesek lehetnek, és a használat során felforrósodhatnak. A szerszámbetétek kezelésekor viseljen védőkesztyűt.

⚠ FIGYELMEZTETÉS!



Beállítások végzése előtt kapcsolja ki a terméket és vegye ki az akkumulátorcsomagot **(10)**, majd hagyja a terméket lehűlni!

⚠ VIGYÁZAT! Sérülés kockázata!

- ▶ A kezeit a termék működése közben tartsa a szerszámbetétől távol.
- ▶ A termék kikapcsolása után a szerszámbetét még egy rövid ideig mozgásban van. Ne érjen a szerszámbetéthez, amíg az még mozog, és ne próbálja leállítani.

A termék rendelkezik egy orsózárral, hogy a befogó tokmányt **(1)** a tokmánygyűrűvel **(2)** nyitni és zárni lehessen.

- 1) A befogó tokmány **(1)** nyitása: Fordítson a tokmánygyűrűn **(2)** az óramutató járásával ellenkező irányban (E ábra).
- 2) Vezesse be a megfelelő szerszámbetétet a befogó tokmányba **(1)** addig, amíg szükséges.
- 3) A befogó tokmány **(1)** zárása: Tartsa a szerszámbetétet a helyén. Fordítson a tokmánygyűrűn **(2)** az óramutató járásával megegyező irányban.

Próbaüzem

MEGJEGYZÉS

- ▶ A munka megkezdése, valamint szerszámbetét cseréje után minden alkalommal indítson el egy próbaüzemet terhelés nélkül. Azonnal kapcsolja ki a terméket, ha a szerszámbetét nem simán jár, jelentős rezgéseket észlel vagy szokatlan hangokat hall.
- ☐ Működés előtt ellenőrizze, hogy a szerszámbetét a helyén van-e, tehát hogy az a befogó tokmány **(1)** közepén rögzül-e.
 - ☐ Mindig ellenőrizze, hogy a bit mozdulatlanul illeszkedik-e a csavarfejbe.

Kezelés

Sebességé választása

⚠ FIGYELEM! A termék sérülésének veszélye!



A sebességválasztót **(4)** csak akkor működtesse, ha a termék már leállt.

- ☐ A sebesség váltásához tolja a sebességválasztót **(4)** előre, illetve hátrafelé (F ábra).

1. sebesség:	
Alkalmas:	Csavarozásra
Forgási sebesség:	Alacsony
Nyomaték:	Magas

2. sebesség:

Alkalmas:	Fúrásra
Forgási sebesség:	Magas
Nyomaték:	Alacsony

A forgásirány beállítása

⚠ FIGYELEM! A termék sérülésének veszélye!



A forgásirány-kapcsolót **(5)** csak akkor működtesse, ha a termék már leállt.

- A forgásirány váltásához tolja a forgásirány-kapcsolót **(5)** teljesen át a jobb, illetve a bal oldalra (G ábra).
- Ha a forgásirány-kapcsoló **(5)** középső állásban van, az blokkolja be-/kikapcsoló gombot **(6)**.

A nyomaték szabályozása

- A nyomatékot a nyomatékhüvely **(3)** elfordításával állíthatja be (H ábra).
- ☐ Kisebb csavarokhoz vagy puhább munkadarabokhoz: Válasszon egy alacsonyabb fokozatot (alacsony szám).
- ☐ Nagyobb csavarokhoz, kemény munkadarabokhoz, vagy csavarok kicsavarásához: Válasszon egy magasabb fokozatot (magas szám).
- ☐ Fúráshoz: Fordítsa az nyomatékhüvelyt **(3)** állásba.

Be- és kikapcsolás

MEGJEGYZÉS

- ▶ A be-/kikapcsoló gombot **(6)** nem lehet zárolni.
- ☐ **Bekapcsolás:** Nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot **(6)** és tartsa lenyomva.
Szabályozza a sebességet igény szerint (lásd „A sebesség szabályozása” c. részt) (I ábra).
- ☐ **Kikapcsolás:** Engedje fel a be-/kikapcsoló gombot **(6)**.

A sebesség szabályozása

- A sebességet a be-/kikapcsoló gomb **(6)** különböző szintű lenyomásával tudja szabályozni:

Lenyomás	Sebesség
Gyenge nyomás:	Alacsonyabb
Erősebb nyomás:	Magasabb

LED munkalámpa

MEGJEGYZÉS

- ▶ A LED munkalámpa **(11)** a termék kikapcsolását követően még kb. 10 másodpercig világít.

A termék egy LED munkalámpával **(11)** rendelkezik, mely megvilágítja a közvetlen munkaterületet és jobbá teszi a gyenge megvilágítású területek látási viszonyait.

- A LED munkalámpa **(11)** a termék bekapcsolásakor magától bekapcsol.

Utasítások a munkához

MEGJEGYZÉS

- ▶ A termék a visszarúgás megakadályozásához egy elektronikus biztonsági funkcióval rendelkezik. Működés közben a termék kikapcsol, ha egy hirtelen vagy váratlan beszorulás vagy elakadás történik. Ez a kiegészítő biztonsági funkció csökkenti a súlyos sérülések kockázatát.
- ▶ Az elakadás vagy beszorulás megszüntetése után: A termék automatikusan visszatér a normál állapotába.

Nyomaték

- A kisebb csavarok vagy bitek megsérülhetnek, ha azokhoz túl magas nyomatékat, illetve túl nagy fordulatszámot választ.

Kemény csavarozásnál (fémbe)

- Különösen magas nyomatékok keletkeznek pl. fémek csavarozása során dugókulcs használatakor. Válasszon alacsonyabb forgási sebességet.

Puha csavarozásnál (pl- puha fába)

- Ebben az esetben is alacsonyabb forgási sebességgel végezze a csavarozást például azért, hogy ne tegyen kárt a fa felületében, amikor a csavarfej hozzáér. Használjon súllyesztőfúrót.

Fa, fém és más anyagok fúrásakor

- Kisebb fúróátmérőhöz magasabb, nagyobb fúróátmérőhöz pedig alacsonyabb forgási sebességet válasszon.
- Kemény anyagokhoz alacsonyabb, puha anyagokhoz magasabb forgási sebességet válasszon.
- Ha lehetséges, rögzítse a munkadarabot egy szorítóeszközbe.
- Jelölje meg a fúrás helyét egy pontozó vagy egy szög segítségével. A fúrás elkezdéséhez válasszon alacsonyabb forgási sebességet.

Fém fúrása

- Használjon fémfúró fejet (HSS). A legjobb eredményekhez hűtse le a fúrófejet hideg kenőanyaggal (vágóolajjal). A fémfúró fejek műanyag fúrására is használhatók. Először fúrjon egy 3 mm átmérőjű fúrófejjel, majd növelje a méretet a kívánt furatátmérőig.

Fúrás fába

- Mély fúrásokhoz: Használjon spirálfúrót.
- Nagy átmérőjű furatokhoz: Használjon Forstner fúrót.
- Kisebb csavarokat puha fába előfúrás nélkül közvetlenül is becsavarhat.

Szíjtartó

(J ábra)

⚠ VIGYÁZAT! Sérülés kockázata!

- ▶ Mielőtt a terméket a szíjba akasztaná: Tolja a forgásirány-kapcsolót **(5)** a középső állásba (zárt helyzet). Ezzel megelőzi a termék akaratlan bekapcsolását.

MEGJEGYZÉS

- ▶ A szíjtartó **(9)** segítségével a szerszám övre vagy zsebre is ráakasztható.
- ▶ A szíjtartó egy öv mindkét oldalára felrögzíthető.

- 1) Egy csillagszavarrúzó segítségével lazítsa ki az szíjtartó **(9)** csavarját.
- 2) Helyezze fel a szíjtartót a termék egyik oldalára.
- 3) Húzza meg a csavarokat egy csillagszavarrúzó segítségével.

Tisztítás és ápolás

Tisztítás

- A rendszeres és szakszerű tisztítással biztosíthatja a termék biztonságos használatát, valamint azzal az élettartamát is meghosszabbítja.
- A szellőzőnyílások legyenek mindig tiszták.
- Ügyeljen arra, hogy ne jussanak folyadékok a termék belsejébe.
- A terméket mindig tartsa tisztán, szárazon, olajtól és kenőanyagoktól mentesen. Minden használat után és tárolás előtt távolítsa el a port.
- A terméket tisztítsa egy száraz ruhával. A nehezen hozzáférhető helyekhez használjon egy puha kefét.

Karbantartás

- Minden használat előtt és után ellenőrizze a terméket és alkatrészeit (pl. a szerszámbevetéket), hogy azok

nincsenek-e elkopva vagy nem sérültek-e meg. Ezeket szükség szerint cserélje újakra ez ebben a használati útmutatóban leírtak szerint. Ehhez vegye figyelembe a műszaki követelményeket is (lásd a „Műszaki adatok” c. részt).

Javítás

- A termék nem tartalmaz olyan részeket, melyeket a felhasználó megjavíthat. A termék átvizsgálásához vagy szereléséhez forduljon egy képzett szakemberhez.

Tárolás

- A be-/kikapcsoló gomb **(6)** zárolásához tolja a forgásirány-kapcsolót **(5)** a középső állásba.
- A terméket és alkatrészeit tárolja sötét, száraz, fagymentes és jól szellőző helyen.
- A terméket tárolja gyermekek számára nem elérhető helyen. Hosszú távú (3 hónapot meghaladó) tárolás esetén az optimális hőmérsékletnek +20 °C és +26 °C között kell lennie.
- A terméket tárolja a hordozókofferében.

Utasítások az akkumulátorcsomaghoz

- Az akkumulátorcsomagot **(10)** csak részleges töltöttségi állapotban tárolja. A töltöttségi szintnek hosszabb távú tárolás esetén 40 % és 60 % között kell lennie (a narancssárga töltöttségjelző LED-ek **(14)** világítanak).
- Hosszabb tárolási idő alatt körülbelül 3 havonta ellenőrizze az akkumulátorcsomag **(10)** töltöttségi szintjét. Ha szükséges, töltsé.

Szállítás

- A be-/kikapcsoló gomb **(6)** zárolásához tolja a forgásirány-kapcsolót **(5)** a középső állásba.
- A terméket a hordozókofferében szállítsa.
- Óvja a terméket az ütődésektől, rázkódásoktól, melyek különösen a szállítás során a járművekben érhetik.

Mentesítés

A csomagolás környezetbarát anyagokból készült, amelyeket a helyi újrahasznosító helyeken adhat le ártalmatlanítás céljából.



A hulladék elkülönítéséhez vegye figyelembe a csomagolóanyagban található jelzéseket. Ezek rövidítéseket (a) és számokat (b) tartalmaznak a következő jelentéssel: 1–7: műanyagok/20–22: papír és karton/80–98: kötőanyagok.

Termék:



A kiszolgált termék megsemmisítési lehetőségeiről lakóhelye illetékes önkormányzatánál tájékozódhat.



A környezete érdekében, ne dobja a kiszolgált terméket a háztartási szemétkébe, hanem adja le szakszerű ártalmatlanításra. A gyűjtőhelyekről és azok nyitvatartási idejéről az illetékes önkormányzatnál tájékozódhat.

A hibás vagy elhasznált elemeket/akkukat újra kell hasznosítani. Szolgáltassa vissza az elemeket/akkukat és/ vagy a terméket az ajánlott gyűjtőállomásokon keresztül.



Környezeti károk az elemek/akkuk hibás megsemmisítése következtében!

A megsemmisítés előtt vegye ki az elemeket/az akkumulátorcsomagot a termékből. Az elemeket/akkukat nem szabad a háziszemétkébe dobni. Mérgező hatású nehézfémeket tartalmazhatnak és ezért különleges kezelést igénylő hulladéknak számítanak. A nehézfémek vegyjelzei a következők: Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom. Ezért az elhasznált elemeket/akkukat egy közösségi gyűjtőhelyen adja le.

Garancia

A terméket gondosan, szigorú minőségi előírások betartásával gyártottuk, és a szállítás előtt gondosan ellenőriztük. Anyag- vagy gyártási hibák esetén a termék eladójával szemben törvényes jogok illetik meg. Az Ön törvényes jogait az általunk alább meghatározott garancia semmilyen módon nem korlátozza.

Erre a termékre 5 év garanciát adunk a vásárlás dátumától számítva. A garancia idő a vásárlás dátumával kezdődik. Biztonságos helyen őrizze meg az eredeti vásárlói bizonylatot, mert ez a dokumentum szükséges a vásárlás bizonyításához. A vásárláskor fennálló károkat és hiányosságokat a termék kicsomagolása után haladéktalanul jelezze.

Ha ezen a terméken a vásárlástól számított 5 éven belül anyag- vagy gyártási hibát észlel, választásunk szerint ingyenesen megjavítjuk vagy kicseréljük a terméket. A garancia idő nem hosszabbodik meg a helyette nyújtott szavatossági igény által. Ez a kicserélt vagy javított alkatrészekre is érvényes. Az akkumulátoregységre a vásárlás dátumától számított 3 év garancia jár.

A garancia megszűnik, ha a terméket megrongálták, ill. nem szakszerűen kezelték vagy végezték a karbantartást.

A garancia az anyag- és gyártási hibákra vonatkozik. Ez a garancia nem terjed ki azokra a termékkalkatrészekre, amelyek normál kopásnak vannak kitéve, és ezért gyorsan kopó alkatrésznek minősülnek (pl. elemekre, tömlőkre, tintapatronokra), illetve a törékeny alkatrészek sérülésére, pl. kapcsolókra vagy üveg alkatrészekre.

Garanciális ügyek lebonyolítása

Megkeresése gyors feldolgozásához kérjük, kövesse az alábbi utasításokat:

Megkeresés esetén kérjük, mindig készítse elő a pénztárblokkot és a termékszámot (IAN 518456_2510) a vásárlás igazolására.

A termékszámot kérjük, olvassa le a típustábláról, a terméken elhelyezett gravírozásból, az útmutató címlapjáról (alul a bal oldalon), vagy a termék hátsó vagy alsó oldalán található matricáról.

Működési hiba vagy egyéb hiányosság fellépése esetén először vegye fel a kapcsolatot a következőkben felsorolt szervizek valamelyikével telefonon, vagy e-mailen.

A hibásnak ítélt terméket a pénztárblokk és a hiba leírásának és keletkezési idejének megjelölésével, díjmentesen küldheti el az Ön számára kijelölt szerviz címére.



A parkside-diy.com oldalon ezt és számos további kézikönyvet tud megtekinteni és letölteni. Ezzel a QR-kóddal közvetlenül a parkside-diy.com oldalra jut. Válassza ki az országot, és a keresőfelületen keresse meg a használati útmutatókat. A termékszám (IAN) 518456_2510 beírásával juthat el az Ön termékének használati útmutatójához.

Szerviz

(HU) Szerviz Magyarország

Puhelin: 0680021647

A formanyomtatvány itt elérhető: *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510



Szerb megfelelőségi jel

EU-megfelelőségi nyilatkozat

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (IAN. 518456_2510)

Mi, a vállalat
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Németország
kizárólagos felelősséggel kijelenti, hogy a termék:

IAN: 518456_2510
Termékazonosító: "Parkside Performance" Akkus fúró-csavarozó
Típuszám: HG14263

Megfelel a felsorolt EU-irányelvek alapvető követelményeinek

2006/42/EK [HL L 157, 2006 június 9.]
2014/30/EU [HL L 96, 2014 március 29]
2011/65/EU [HL L 174., 2011 július 1.]

Az alkalmazott harmonizált szabványokra hivatkozás vagy az azokra az egyéb műszaki leírásokra való hivatkozás, amelyekkel kapcsolatban megfelelőségi nyilatkozatot tettek:

Szám / vonatkozó részek
2006/42/EK irányelve
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
2014/30/EU irányelve
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2011. június 8-i 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvnek:

Szám / vonatkozó részek
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

A műszaki dokumentáció tulajdonosa: OWIM GmbH & Co.KG

A nyilatkozatot a nevében és megbízásában írták alá:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Németország

Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása

Neckarsulm	24.02.2026		
Hely	Dátum	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		meghatalmazott aláíró	meghatalmazott aláíró

Uporabljena opozorila in simboli	Stran	31
Predvidena uporaba	Stran	31
Obseg dobave	Stran	31
Opis delov	Stran	31
Tehnični podatki	Stran	32
Varnostni napotki	Stran	33
Splošni varnostni napotki za električna orodja	Stran	33
Varnostni napotki za vrtalnike	Stran	35
Zmanjšanje treslajev in hrupa	Stran	35
Obnašanje v nujnem primeru	Stran	35
Ostale nevarnosti	Stran	35
Varnostni napotki za polnilnike	Stran	36
Pred prvo uporabo	Stran	36
Dodatna oprema	Stran	36
Odstranjevanje/vstavljanje baterijskega paketa	Stran	36
Preverjanje stanja napolnjenosti baterijskega paketa	Stran	37
Polnjenje baterijskega paketa	Stran	37
Vstavljanje/odstranjevanje orodnih nastavkov	Stran	37
Preizkusni tek	Stran	37
Uporaba	Stran	38
Izbira prestave	Stran	38
Nastavljanje smeri vrtenja	Stran	38
Reguliranje števila vrtljajev	Stran	38
Vkllop in izklop	Stran	38
Nastavitev hitrosti	Stran	38
Delovna svetilka LED	Stran	38
Navodila za delo	Stran	38
Čiščenje in nega	Stran	39
Čiščenje	Stran	39
Vzdrževanje	Stran	39
Popravila	Stran	39
Shranjevanje	Stran	39
Prevoz	Stran	39
Odstranjevanje	Stran	39
Garancijski list	Stran	40
Postopek pri uveljavljanju garancije	Stran	41
Servis	Stran	41
Izjava EU o skladnosti	Stran	42

Uporabljena opozorila in simboli

V navodilih za uporabo, na pakiranju in tipski ploščici se uporabljajo naslednja opozorila:

	Preberite navodila za uporabo.		Pred zamenjavo dodatne opreme, čiščenjem in neuporabo izključite izdelek in odstranite baterijski paket.
	Upoštevajte opozorilne in varnostne napotke!		Baterijski paket zaščitite pred vročino in trajnim, močnim sončnim sevanjem.
	Izdelek uporabljajte le v zaprtih notranjih prostorih.		Baterijski paket zaščitite pred vodo in vlago.
	Uporabljajte zaščitne rokavice!		Baterijski paket zaščitite pred ognjem.
	Zaščitni razred II (dvojna izolacija)		Izmenični tok/napetost
	Varnostni napotki Navodila za ravnanje		Enosmerni tok/napetost
	Znak CE potrjuje skladnost z direktivami EU, ki veljajo za izdelek.		Varovalka z nizko napetostjo

20 V AKUMULATORSKI VRTALNIK

Predvidena uporaba

- Izdelek je primeren za vijachenje in vrtanje v les, kovino in umetne mase.
- Delovna svetilka LED **(11)** tega izdelka je zasnovana za osvetlitev neposrednega delovnega območja.
- Druge uporabe ali spremembe izdelka se štejejo za nenamenske in lahko povzročijo tveganja, kot so smrt, poškodbe ali škoda. Za škodo, nastalo pri nestrokovni uporabi, proizvajalec ne prevzame jamstva. Izdelek ni namenjen za komercialno uporabo.

Obseg dobave

OPOZORILO!

- Izdelki in embalažni materiali niso otroške igranje! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, folijami in majhnimi deli! Obstaja nevarnost zaužitja in zadušitve!

- 1 20 V Akumulatorski vrtalnik
- 5 Nastavkov z držalom
- 1 Baterija
- 1 Polnilnik
- 1 Držalo za pas
- 1 Ohišje za prenašanje
- 1 Navodila za uporabo

Opis delov

Slika A:

- (1)** Vpenjalna glava
- (2)** Obroč vpenjalne glave
- (3)** Obroč za navor
- (4)** Stikalo za izbiro prestave
- (5)** Stikalo za smer vrtenja/blokada vklopa
- (6)** Stikalo za vklop/izklop/regulacija števila vrtljajev
- (7)** Ročaj
- (8)** Držalo za nastavke (magnetno)
- (9)** Držalo za pas
- (10)** Baterijski paket
- (11)** Delovna svetilka LED

Slika B:

(10) Baterijski paket

(12) Tipka za sprostitve baterijskega paketa

(13) Tipka  (nivo polnjenja)

(14) Lučke LED za napolnjenost

Slika C:

(10) Baterijski paket

(15) Polnilnik

(16) Priključni kabel z električnim vtičem

(17) Lučka LED za kontrolo polnjenja - zelena

(18) Lučka LED za kontrolo polnjenja - rdeča

Tehnični podatki

20 V Akumulatorski vrtnalnik	PPABSS 20 Li A1
Nazivna napetost:	20 V ===
Tip vpenjalne glave:	Hitra vpenjalna glava
Gonilo:	2 prestavi
Število obratov v prostem teku n_0:	
1. prestava:	0-500 min ⁻¹
2. prestava:	0-2000 min ⁻¹
Najv. navor:	60 N m
Napenjalno področje vpenjalne glave:	najv. Ø 13 mm
Najv. premer svedra:	za jeklo Ø 13 mm za les Ø 38 mm

Baterijski paket	PAP 202 A1
Tip:	Litij-ionski
Nazivna napetost:	20 V ===
Zmogljivost:	2 Ah
Energijska vrednost:	40 Wh
Število baterijskih celic:	5

Polnilnik	PLG 20 C1
Vhod:	
Nazivna napetost:	230-240 V~
Nazivna frekvenca:	50 Hz
Nazivna moč:	65 W
Varovalka (notranja):	3,15 A / 
Izhod:	
Nazivna napetost:	21,5 V ===
Tok polnjenja:	2,4 A
Zaščitni razred:	II / 

Priporočena temperatura okolice:

Med polnjenjem:	od +4 °C do +40 °C
Med delovanjem:	od +4 °C do +40 °C
Med skladiščenjem:	od +20 °C do +26 °C

Emisije hrupa

Izmerjene vrednosti so bile določene v skladu z EN 62841. Z A ocenjena raven hrupa električnega orodja je običajno:

Nivo zvočnega tlaka L_{pa} :	79,8 dB
Negotovost K_{pa} :	5 dB
Nivo zvočne moči L_{WA} :	87,8 dB
Negotovost K_{WA} :	5 dB

Vrednosti emisije tresljajev

Skupne vrednosti vibracij (vsota vektorjev treh smeri), določena v skladu z EN 62841:

Vrtanje v kovine:

Tresljaji na dlaneh/rokah $a_{h,d}$:	1,867 m/s ²
Negotovost K:	1,5 m/s ²

OPOZORILO!



Nosite zaščito za sluh!

OPOZORILO!

► Vibracije in emisije hrupa med dejansko uporabo električnega orodja lahko odstopajo od referenčnih vrednosti, odvisno od vrste in načina uporabe električnega orodja, zlasti od vrste obdelovanca, ki ga obdelujete.

Poskusite čim bolj zmanjšati vpliv tresljajev in hrupa. Primeri ukrepov za zmanjšanje izpostavljenosti tresljajem vključujejo uporabo rokavice med uporabo orodja in omejevanjem delovnega časa. V tem primeru je treba upoštevati vse dele obratovalnega cikla (na primer čas, ko je električno orodje izključeno in čas, v katerem je orodje vklopljeno, vendar deluje brez obremenitve).

OPOMBA

- ▶ Navedena skupna vrednost vibracij in deklarirana vrednost emisije hrupa so bili izmerjeni v skladu s standardiziranim preskusnim postopkom in se lahko uporabijo za primerjavo enega električnega orodja z drugim.
- ▶ Navedena skupna vrednost vibracij in navedena vrednost emisije hrupa se lahko uporabita tudi za predhodno oceno obremenitve.



Varnostni napotki

Splošni varnostni napotki za električna orodja

OPOZORILO!

- ▶ **Preberite vse varnostne napotke, navodila, ilustracije in tehnične podatke, ki so priloženi električnemu orodju.** Neupoštevanje navodil lahko povzroči električni udar, požar in hude telesne poškodbe.

Varnostne napotke in navodila shranite za kasnejšo uporabo.

Izraz »električno orodje«, ki se uporablja v varnostnih napotkih, se nanaša na električno orodje na električni pogon (z napajalnim kablom) in električno orodje s polnilno baterijo (brez napajalnega kabla).

Varnost na delovnem mestu

- 1) **Delovno območje mora biti čisto in dobro osvetljeno.** Nered ali slabo osvetljeno delovno mesto lahko povzroči nesreče.
- 2) **Ne delajte z električnim orodjem v potencialno eksplozivnem okolju, kjer so prisotne vnetljive tekočine, plini ali prah.** Električna orodja ustvarjajo iskre, ki lahko vžgejo prah ali hlapce.
- 3) **Med uporabo električnega orodja morajo otroci in druge osebe biti izven dosega.** Z odvracanjem lahko izgubite nadzor nad električnim orodjem.

Električna varnost

- 1) **Vtič električnega orodja se mora prilegati v vtičnico. Vtiča ne smete v nobenem primeru spremeniti. Ne uporabljajte vtiča skupaj z električno ozemljenimi električnimi orodji.**

Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.

- 2) **Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, grelniki, peči in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je prisotno povečano tveganje električnega udara.
- 3) **Električna orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- 4) **Priključnega kabla ne uporabljajte za druge namene, za prenos električnega orodja, obešanje ali vlečenje vtiča iz vtičnice. Priključni kabel držite izven dosega vročine, olja, ostrih robov ali gibljivih delov.** Poškodovani ali zavozlani priključni kabel zvišuje tveganje električnega udara.
- 5) **Če z električnim orodjem delate na prostem, uporabljajte samo podaljške, primerne za uporabo na prostem.** Uporaba podaljška, primernega za zunanjo uporabo, zmanjšuje tveganje električnega udara.
- 6) **Če je delovanje električnega orodja v vlažnem okolju neizogibno, uporabite zaščitno napravo za preostali tok.** Uporaba zaščitne naprave za preostali tok zmanjša tveganje električnega udara.

Varnost oseb

- 1) **Pri delu z električnim orodjem bodite vedno pozorni, pazite, kaj počnete in uporabite razum. Ne uporabljajte električnega orodja, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.** Trenutek neprevidnosti pri uporabi električnega orodja lahko povzroči resne poškodbe.
- 2) **Nosite osebno zaščitno opremo in vedno uporabljajte zaščitna očala.** Nošenje osebne zaščitne opreme, na primer maske proti prahu, neдрsečih zaščitnih čevljev, zaščitne čelade ali zaščite za sluh, ki ustreza vrsti in uporabi električnega orodja, zmanjšuje tveganje za poškodbe.
- 3) **Izogibajte se nenamernim zagonom. Prepričajte se, da je električno orodje izključeno, preden ga povežete z napajanjem in/ali vstavite polnilno baterijo, ter preden ga dvignete ali nosite.** Če imate pri nošenju električnega orodja prst na stikalu ali električno orodje povežete z napajanjem, ko je že vključeno, lahko to privede do nesreče.

- 4) **Pred vklopom električnega orodja odstranite orodja za nastavitve ali ključe.** Orodje ali ključ, ki se nahaja v vrtiljvem delu električnega orodja, lahko povzroči poškodbe.
- 5) **Izogibajte se nenormalni drži. Poskrbite za varno stabilnost in vedno ohranite ravnotežje.** To vam omogoča, da v nepričakovanih okoliščinah bolje nadzirate električno orodje.
- 6) **Nosite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Lase in oblačila držite izven dosega gibljivih delov.** Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v gibljive dele.
- 7) **Če je možna namestitev naprave za sesanje prahu in zbiranje prahu, jih je treba priključiti in pravilno uporabljati.** Uporaba naprave za sesanje prahu lahko zmanjša tveganja zaradi prahu.
- 8) **Ne postanite preveč samozavestni in ne zanemarite varnostnih pravil za električna orodja, tudi če električno orodje poznate in ste ga že večkrat uporabili.** Neprevidna uporaba lahko povzroči hude poškodbe v delu sekunde.

Uporaba in ravnanje z električnim orodjem

- 1) **Električnega orodja ne preobremenite. Uporabite ustrezno električno orodje za svoje opravilo.** Z ustreznim električnim orodjem delate bolje in varneje v navedenem razponu zmogljivosti.
- 2) **Ne uporabljajte električnega orodja, če je stikalo pokvarjeno.** Električno orodje, ki ga ni mogoče vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga je treba popraviti.
- 3) **Napravo odklopite iz vtičnice in/ali odstranite polnilno baterijo, preden izvajate nastavitve na napravi, zamenjate orodne nastavke, zamenjate dodatno opremo ali električno orodje odložite.** Ta varnostni ukrep preprečuje nenamerni zagon električnega orodja.
- 4) **Shranite električno orodje izven dosega otrok. Električnega orodja ne smejo uporabljati osebe, ki je ne poznajo ali niso prebrale teh navodil.** Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- 5) **Električna orodja in orodne nastavke pazljivo vzdržujte. Preverite, ali gibljivi deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo, pregledajte, ali so deli zlomljeni ali poškodovani do te mere, da je delovanje električnega orodja omejeno. Pred**

uporabo električnega orodja morate poškodovane dele popraviti. Slabo vzdrževana električna orodja so vzrok za mnoge nesreče.

- 6) **Orodja za rezanje ohranajte čista in ostra.** Temeljito vzdrževana orodja za rezanje z ostrimi rezili se redkeje zatikajo in jih je lažje upravljati.
- 7) **Uporabljajte električna orodja, pribor, orodne nastavke ipd., v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in opravilo, ki ga je treba izvesti.** Uporaba električnih orodij za druge, kot predvidene namene, lahko privede do nevarnih situacij.
- 8) **Ročaji in oprijemne površine naj bodo suhi, čisti in brez olja in masti.** Drseči ročaji in prijemalne površine ne omogočajo varnega upravljanja in nadzora električnega orodja v nepredvidenih situacijah.

Uporaba in ravnanje z baterijskimi orodji

- 1) **Polnilne baterije polnite samo s polnilniki, ki jih priporoča proizvajalec.** Zaradi polnilnika, ki je primeren za določen tip polnilnih baterij, obstaja tveganje za požar, če polnilnik uporabljate z drugimi polnilnimi baterijami.
- 2) **V električnih orodjih uporabljajte samo v ta namen predvidene polnilne baterije.** Uporaba drugih polnilnih baterij lahko povzroči poškodbe ali požar.
- 3) **Neuporabljeno polnilno baterijo hranite proč od pisarniških sponk, kovancev, ključev, žebeljev, vijakov ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki bi lahko povzročili stik med kontakti.** Kratek stik med kontakti polnilne baterije lahko povzroči opekline ali požar.
- 4) **Pri nepravilni uporabi lahko iz polnilne baterije izteka tekočina. Izogibajte se stiku s temi tekočinami. V primeru nenamernega stika sperite z vodo. Če tekočina pride v oči, poiščite dodatno zdravniško pomoč.** Iztekajoča tekočina iz polnilne baterije lahko povzroči draženje kože ali opekline.
- 5) **Ne uporabljajte poškodovanih ali spremenjenih polnilnih baterij.** Poškodovane ali spremenjene polnilne baterije se lahko nepredvidljivo obnašajo in povzročijo požar, eksplozijo ali poškodbe.
- 6) **Polnilne baterije ne izpostavljajte ognju ali visokim temperaturam.** Ogenj ali temperature nad 130 °C lahko povzročijo eksplozijo.
- 7) **Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in nikoli ne polnite polnilne baterije ali baterijskega orodja**

zunaj temperaturnega območja, ki je določeno v navodilih za uporabo. Nepravilno polnjenje ali polnjenje izven dovoljenega temperaturnega razpona lahko uniči polnilno baterijo in poveča nevarnost požara.

Servis

- 1) **Električno orodje lahko popravlja samo kvalificirano osebe in samo z originalnimi nadomestnimi deli.** S tem zagotovite ohranjanje varnosti električnega orodja.
- 2) **Nikoli ne izvajajte vzdrževanja na poškodovanih polnilnih baterijah.** Vzdrževanje polnilnih baterij sme opraviti samo proizvajalec ali pooblaščen servisni center.

Varnostni napotki za vrtalnike

1. Varnostni napotki za vsa dela

- 1) **Med izvajanjem del, pri katerih lahko orodni nastavek ali vijak pridejo v stik s skritimi električnimi vodi, držite električno orodje samo na izoliranih ročajih.** Stik s kablom pod napetostjo lahko povzroči prevajanje napetosti in kovinske dele naprave in povzroči električni udar.

2. Varnostni napotki pri uporabi dolgih vrtalnikov

- 1) **Nikoli ne delajte z višjim številom vrtljajev, kot je največje dovoljeno število vrtljajev vrtalnika.** Pri višjem številu vrtljajev se lahko sveder rahlo upogne, če se lahko prosto vrti brez stika z obdelovancem in povzroči poškodbe.
- 2) **Vrtanje vedno začnite pri nizkem številu vrtljajev in medtem ko je sveder v stiku z obdelovancem.** Pri višjem številu vrtljajev se lahko sveder rahlo upogne, če se lahko prosto vrti brez stika z obdelovancem in povzroči poškodbe.
- 3) **Na sveder ne pritiskajte prekomernega pritiska in samo po dolžini.** Vrtalniki se lahko upogibajo in zlomijo ali povzročijo izgubo nadzora in poškodbe.

Zmanjšanje tresljajev in hrupa

Omejite čas uporabe, uporabite načine delovanja z manj tresljaji in hrupa in uporabljajte osebno zaščitno opremo za zmanjšanje vpliva tresljajev in hrupa. Naslednji ukrepi pomagajo ublažiti tveganja zaradi tresljajev in hrupa:

- Izdelek uporabite le v skladu s predvideno namensko uporabo in kot je opisano v teh navodilih.

- Prepričajte se, da je izdelek brezhiben in dobro vzdrževan.
- Uporabite ustrezne orodne nastavke za ta izdelek in se prepričajte, ali so v brezhibnem stanju.
- Varno držite izdelek za ročaje/držalne površine.
- Načrtujte svoj potek dela tako, da je uporaba izdelkov z visokimi tresljaji razporejena v daljšem časovnem obdobju.

Obnašanje v nujnem primeru

Seznajte se z uporabo tega izdelka na osnovi teh navodil za uporabo. Zapomnite si varnostne napotke in jih obvezno upoštevajte. To pomaga pri preprečevanju tveganj in nevarnosti.

- Pri uporabi tega izdelka bodite vedno pazljivi, tako da lahko zgodaj prepoznate nevarnosti in se lahko ustrezno odzovete. S hitrim posredovanjem se lahko izognete resnim poškodbam in premoženjski škodi.
- Izklopite izdelek pri okvari delovanja in izvlecite baterijski paket. Napravo mora pregledati ter po potrebi popraviti kvalificiran strokovnjak, preden jo ponovno začnete uporabljati.

Ostale nevarnosti

OPOMBA

- Ta izdelek med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje! V določenih okoliščinah lahko to polje vpliva na aktivne ali pasivne medicinske vsadke! Da bi zmanjšali nevarnost za resne ali smrtne poškodbe, osebam z medicinskimi vsadki priporočamo, da se pred upravljanjem izdelka posvetujejo s svojim zdravnikom in proizvajalcem medicinskega vsadka!

Tudi če izdelek upravljate pravilno, obstaja potencialna tveganje za telesne poškodbe in materialno škodo. V povezavi z zasnovo in izvedbo tega izdelka se lahko pojavijo naslednje nevarnosti, vključno z, vendar ne omejeno na:

- Škodljive posledice za zdravje, ki se pojavijo zaradi emisij tresljajev, če izdelek uporabljate dalj časa, če izdelek nepravilno upravljate ali vzdržujete.
- Poškodbe oseb ali stvarno škodo zaradi okvarjenih rezalnih orodij ali nenadnega udarca zakritega predmeta med uporabo.
- Nevarnost telesnih poškodb in premoženjske škode, ki jo povzročijo leteči predmeti.

Varnostni napotki za polnilnike

- To napravo lahko otroci od 8 leta in osebe z omejenimi fizičnimi, čutilnimi ali miselnimi sposobnostmi oziroma pomanjkljivimi izkušnjami in/ali znanjem uporabljajo samo, če so bili poučeni o varni uporabi naprave in razumejo nevarnosti, do katerih lahko pride pri taki uporabi.
- Otroci se ne smejo igrati z napravo.
- Otroci brez nadzora naprave ne smejo čistiti ali vzdrževati.
- Ne polnite baterij, ki niso namenjene za ponovno polnjenje.
- Kršitev tega napotka vodi v opombo.
- Če se priključni kabel poškoduje, ga mora zamenjati proizvajalec ali njegova servisna služba ali podobno kvalificirana oseba, da tako prepreči nevarnosti.
- Električnih delov ne izpostavljajte vlagi. Med čiščenjem izdelka nikoli ne potopite v vodo ali drugo tekočino, da preprečite električni udar. Naprave nikoli ne spirajte pod tekočo vodo. Upoštevajte navodila za čiščenje, vzdrževanje in popravila.
- Naprava je predvidena samo za uporabo v zaprtih prostorih.

⚠ POZOR! Ta polnilnik je primeren samo za polnjenje baterijskih paketov naslednjih vrst:

Parkside 20 V Baterijski paket		
PAP 202 A1	2 Ah	5 celic
PAP 204 A1	4 Ah	10 celic
PAPP 204 A1	4 Ah	5 celic
PAPS 208 A1	8 Ah	10 celic

- Stranke lahko v Lidlovi spletni trgovini naročijo nadomestne baterije in polnilnike za naslednje države:
Nemčija (lidl.de), Francija (lidl.fr), Belgija (lidl.be), Češka republika (lidl.cz), Nizozemska (lidl.nl), Poljska (lidl.pl), Slovaška (lidl.sk), Španija (lidl.es)
Stranke iz vseh drugih držav lahko naročajo na www.optimex-shop.com.

Pred prvo uporabo

Dodatna oprema

Za varno in pravilno delovanje izdelka je treba uporabljati naslednje dodatke (niso priloženi) oz. orodja in dodatna orodja:

- Primerni nastavki za vrtnanje
- Primerni nastavki za vijačenje
- Hladilno mazivo (rezalno olje) primerno za vrtnanje v kovino
- Primerna osebna zaščitna oprema

Orodja in orodni nastavki so na voljo pri specializiranih prodajalcih. Pri nakupu vedno upoštevajte tehnične zahteve tega izdelka (glejte »Tehnični podatki«).

Odstranjevanje/vstavljanje baterijskega paketa

⚠ PREVIDNO! Nevarnost telesnih poškodb!

- ▶ Vedno blokirajte stikalo za vklop/izklop **(6)**, da preprečite nehoten zagon. Pred vstavljanjem/odstranjevanjem baterijskega paketa **(10)** potisnite stikalo za smer vrtenja **(5)** v srednji položaj (blokada vklopa).

- **Odstranjevanje baterijskega paketa:** Pritisnite tipko za sprostitve baterijskega paketa **(12)**. Odstranite baterijski paket **(10)** (sl. D).
- **Vstavljanje baterijskega paketa:** Baterijski paket **(10)** poravnajte z ročajem in ga vstavite. Prepričajte se, da se baterijski paket zaskoči. Baterijski paket lahko v izdelek vstavite le v eni smeri.

Preverjanje stanja napolnjenosti baterijskega paketa

(Sl. B)

- Preverjanje stanja napolnjenosti baterijskega paketa: Pritisnite tipko  **(13)**. Zasvetijo lučke LED za napolnjenost **(14)**:

LED (14)	Napolnjenost
Zelena	Maksimum
Oranžna	Srednje
Rdeča	Nizko

Polnjenje baterijskega paketa

(Sl. C)

OPOMBA

- Baterijski paket **(10)** lahko polnite kadarkoli, ne da bi skrajšali življenjsko dobo.
 - Prekinitev postopka polnjenja ne poškoduje baterijskega paketa **(10)**.
- Napolnite baterijski paket **(10)**, če je pred uporabo srednje ali malo napolnjen.
 - Lučke LED za kontrolo polnjenja (zelena **(17)** in rdeča **(18)**) vas obveščajo o stanju polnilnika **(15)** in baterijskega paketa **(10)**.

LED	Stanje
Sveti rdeča lučka LED	Polnjenje baterijskega paketa
Sveti zelena lučka LED	Baterijski paket je napolnjen do konca
Utripata zelena in rdeča lučka LED	Okvara baterijskega paketa
Utripa rdeča lučka LED	Baterijski paket je prehladen ali prevroč
Sveti zelena lučka LED (brez baterijskega paketa)	Polnilnik je pripravljen

- 1) Vstavite baterijski paket **(10)** v polnilnik **(15)**.
- 2) Priključni kabel z električnim vtičem **(16)** polnilnika **(15)** povežite z vtičnico.
- 3) Ko je baterijski paket **(10)** napolnjen: Odstranite baterijski paket iz polnilnika **(15)**. Priključni kabel z električnim vtičem **(16)** polnilnika izključite iz omrežne vtičnice.

Vstavljanje/odstranjevanje orodnih nastavkov

⚠ PREVIDNO! Nevarnost telesnih poškodb!



Orodni nastavki so lahko ostri in se lahko med uporabo močno segrejejo. Zaradi tega pri rokovanju z orodnimi nastavki vedno uporabljajte zaščitne rokavice.

⚠ OPOZORILO!



Izdelek izklopите, odstranite baterijski paket **(10)** in počakajte, da se izdelek ohladi, preden opravite kakršna koli prilagajanja!

⚠ PREVIDNO! Nevarnost telesnih poškodb!

- Med delovanjem izdelka držite roke stran od orodnega nastavka.
- Po izklopu izdelka se orodni nastavek še nekaj časa premika. Ne dotikajte se premikajočega orodnega nastavka in ga ne zavirajte.

Izdelek je opremljen s avtomatskim zapahom vretena za odpiranje ali zapiranje vpenjalne glave **(1)** z obročem vpenjalne glave **(2)**.

- 1) Odpiranje vpenjalne glave **(1)**: Obrčajte obroč vpenjalne glave **(2)** v nasprotni smeri urinega kazalca (sl. E).
- 2) V vpenjalno glavo **(1)** vstavite primeren orodni nastavek.
- 3) Zapiranje vpenjalne glave **(1)**: Orodni nastavek držite na njegovem mestu. Obrnite obroč vpenjalne glave **(2)** v smeri urinega kazalca.

Preizkusni tek

OPOMBA

- Pred prvim delom in po vsaki menjavi orodnega nastavka opravite poskusni zagon brez obremenitve. Izdelek takoj izklopите, če orodni nastavek deluje neenakomerno, če so prisotni močnejši tresljaji ali če slišite nenavadne zvoke.

- Pred uporabo preverite, ali je orodni nastavek pravilno pritrjen, tj. centriran v vpenjalni glavi **(1)**.
- Najprej vedno preizkusite, ali je nastavek v vijačni glavi pritrjen brez zračnosti.

Uporaba

Izbira prestave

POZOR! Tveganje poškodbe izdelka!



Stikalo za izbiro prestave **(4)** ne uporabljajte, dokler se izdelek ne ustavi.

- ☐ Stikalo za izbiro prestave **(4)** premaknite naprej ali nazaj (sl. F).

1. prestava:	
Primerno za naslednje:	Vijačenje
Število vrtljajev:	Nizko
Navor:	Visok

2. prestava:	
Primerno za naslednje:	Vrtanje
Število vrtljajev:	Visok
Navor:	Nizko

Nastavljanje smeri vrtenja

POZOR! Tveganje poškodbe izdelka!



Stikalo za smer vrtenja **(5)** ne obračajte, dokler izdelek ne miruje.

- Smer vrtenja spremenite tako, da stikalo za smer vrtenja **(5)** pritisnete v desno ali levo (sl. G).
- Če je stikalo za smer vrtenja **(5)** v srednjem položaju, je stikalo za vklop/izklop **(6)** blokirano.

Reguliranje števila vrtljajev

- Navor lahko nastavite z obračanjem obroča za navor **(3)** (sl. H).
- ☐ Majhni vijaki ali mehki materiali: Izberite nizko stopnjo (majhno število).
- ☐ Veliki vijaki, trdi materiali ali če odvijate vijake: Izberite visoko stopnjo (visoko število).
- ☐ Za vrtanje: Obroč za navor **(3)** obrnite v položaj .

Vklop in izklop

OPOMBA

- V tem položaju zataknitev stikala za vklop/izklop **(6)** ni možna.
- ☐ **Vklop:** Pritisnite stikalo za vklop/izklop **(6)** in ga zadržite pritisnjenega.

Po potrebi nastavite hitrost (glejte »Nastavitev hitrosti« (sl. I).

- ☐ **Izklop:** Sprostite stikalo za vklop/izklop **(6)**.

Nastavitev hitrosti

- Hitrost lahko uravnate s spreminjanjem jakosti pritiskanja stikala za vklop/izklop **(6)**:

Pritisna sila	Hitrost
Rahel pritisk:	Nizka hitrost
Močen pritisk:	Višja hitrost

Delovna svetilka LED

OPOMBA

- Delovna svetilka LED **(11)** bo po izklopu izdelka svetila še približno 10 sekund.

Ta izdelek je opremljen z delovno svetilko LED **(11)** za osvetljevanje neposrednega delovnega območja in izboljšanje vidljivosti v slabo osvetljenih okoljih.

- Delovna svetilka LED **(11)** se samodejno vklopi, ko izdelek vklopite.

Navodila za delo

OPOMBA

- Izdelek je opremljen z elektronsko varnostno funkcijo za nadzor povratnega udarca. Med delovanjem se izdelek izklopi, če pride do nenadnega ali nepričakovanega zatikanja ali blokade. Ta dodatna varnostna funkcija zmanjšuje nevarnost resnih telesnih poškodb.
- Po odpravi blokade in zamažitve: Izdelek se samodejno povrne v normalno stanje.

Navor

- Manjši vijaki/nastavki se lahko poškodujejo, če nastavite previsok navor ali previsoko število vrtljajev.

Trd padec vijaka (v kovini)

- ☐ Posebno velik navor nastane npr. pri vijačenju kovin z uporabo nasadnih ključev. Izberite nizko število vrtljajev.

Mehko vijačenje (npr. v mehki les)

- ☐ Tudi tu vijačite z nizkim številom vrtljajev, da na primer površine lesa pri stiku z glavo vijaka ne poškodujete. Uporabljajte globilnik.

Pri vrtanju v les, kovino in druge materiale

- ☐ Pri majhnem premeru svedrov uporabljajte visoko število vrtljajev in pri velikem premeru svedrov nizko število vrtljajev.
- ☐ Pri trdih materialih izberite nizko število vrtljajev in pri velikem premeru svedrov nizko število vrtljajev.
- ☐ Obdelovanec zavarujte ali pritrdite (če je mogoče) v vpenjalni napravi.
- ☐ Mesto, na katerem želite vrtati, označite s točkalom ali žbljem. Za navrtanje izberite nizko število vrtljajev.

Vrtanje v kovine

- ☐ Uporabljajte svedre za kovino (HSS). Za doseganje najboljših rezultatov je treba sveder hladiti s hladilnim sredstvom (olje za rezanje). Svedre za kovino lahko uporabljate tudi za vrtanje v plastiko. Najprej s svedrom Ø 3 mm izvrtajte začetno vrtino in se približajte zelenemu premeru lukenj.

Vrtanje lesu

- ☐ Globoke vrtine: Uporabljajte »kačaste svedre«.
- ☐ Veliki premeri vrtin: Uporabljajte posebne svedre velikih premerov.
- ☐ Majhne vijake lahko v mehek les privijete direktno, brez predhodnega vrtanja.

Držalo za pas

(Sl. J)

PREVIDNO! Nevarnost telesnih poškodb!

- Preden izdelek obesite na pas: Stikalo za smer vrtenja **(5)** pritisnite v srednji položaj (blokiranje). Tako preprečite nenamerni vklop izdelka.

OPOMBA

- Z držalom za pas **(9)** lahko orodje obesite na pas ali žep.
- Držalo za pas lahko namestite na obe strani pasu.

- 1) S križnim izvijačem odvijte vijak držala za pas **(9)**.
- 2) Držalo za pas vstavite na eni strani izdelka.
- 3) Vijak zategnite s križnim izvijačem.

Čiščenje in nega

Čiščenje

- Redno pravilno čiščenje zagotavlja varno uporabo in podaljša življenjsko dobo izdelka.
- Prezračevalne odprtine morajo biti vedno proste.
- ☐ Pazite, da v izdelek ne pride voda.

- ☐ Izdelek ohranajte vedno čist, suh in brez olja ali masti. Odstranite prah po vsaki uporabi in pred shranjevanjem.
- ☐ Očistite izdelek z vlažno krpo. Za težko dostopna mesta uporabite mehko krtačo.

Vzdrževanje

- ☐ Preverite izdelek in dele dodatne opreme (kot so na primer orodni nastavki) za obrabo in poškodbe pred in po vsaki uporabi. Po potrebi jih zamenjajte z novimi, kot je opisano v teh navodilih za uporabo. Pri tem upoštevajte tehnične zahteve (glejte »Tehnični podatki«).

Popravila

- ☐ V notranjosti tega izdelka ni delov, ki bi jih lahko popravil uporabnik. Obrnite se na usposobljenega tehnika, da pregleda in popravi izdelek.

Shranjevanje

- ☐ Potisnite stikalo za smer vrtenja **(5)** v srednji položaj, da blokirate stikalo za vklop/izklop **(6)**.
- ☐ Izdelek in njegovo dodatno opremo shranjujte v temnem, suhem, hladnem, dobro prezračevanem prostoru.
- ☐ Izdelek hranite v prostoru, nedostopnem mestu za otroke. Optimalna temperatura za dolgotrajno shranjevanje (več kot 3 mesece) je med +20 °C in +26 °C.
- ☐ Izdelek spravite v ohišje za prenašanje.

Napotki za baterijski paket

- ☐ Baterijski paket **(10)**, ko je le delno napolnjen. Napolnjenost mora biti med daljšim obdobjem skladiščenja v območju od 40 % do 60 % (svetlijo oranžne lučke LED za napolnjenost **(14)**).
- ☐ Med daljšim obdobjem shranjevanja preverite stanje napolnjenosti baterijskega paketa **(10)** približno vsake 3 mesece. Polnite po potrebi.

Prevoz

- ☐ Potisnite stikalo za smer vrtenja **(5)** v srednji položaj, da blokirate stikalo za vklop/izklop **(6)**.
- ☐ Izdelek transportirajte v ohišju za prenašanje.
- ☐ Zaščitite izdelek pred udarci in močnimi vibracijami, ki še zlasti pojavijo med prevozom v vozilih.

Odstranjanje

Embalaža je narejena iz okolju primernih materialov, ki jih lahko oddate za recikliranje na lokalnih zbirališčih odpadkov.



Upošteвайте oznake embalažnih materialov za ločevanje odpadkov, ki so označene s kraticami (a) in številkami (b) z naslednjim pomenom: 1-7: umetne mas./20-22: papir in karton/80-98: vezni materiali.

Izdelek:



O možnostih odstranjevanja odsluženega izdelka se lahko pozanimате pri svoji občinski ali mestni upravi.



Ko je vaš izdelek dotrajan, ga zaradi varovanja okolja ne odvrzite med gospodinjske odpadke, temveč ga oddajte na ustreznem zbirališču tovrstnih odpadkov. O zbirnih mestih in njihovih delovnih časih se lahko pozanimате pri svoji pristojni občinski upravi.

Pokvarjene ali iztrošene baterije/akumulatorje je treba reciklirati. Baterije/akumulatorje in/ali izdelek vrnite na ponujenih zbirnih mestih.



Škoda na okolju zaradi napačnega odstranjevanja baterij/akumulatorjev!

Pred odstranjevanjem odstranite baterije/akumulatorske baterije iz izdelka.

Baterij/akumulatorjev ni dovoljeno odstraniti skupaj z gospodinjskimi odpadki. Vsebujejo lahko strupene težke kovine in so podvržene določbam za ravnanje z nevarnimi odpadki. Kemični simboli težkih kovin so naslednji: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec. Zato iztrošene baterije/akumulatorje oddajte na komunalnem zbirnem mestu.

Pooblašeni serviser:

OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
NEMČIJA Servisna telefonska številka: 080 080917

Garancijski list

1. S tem garancijskim listom OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija jamčimo, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezujemo, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oziroma po svoji presoji izdelek zamenjali ali vrnili kupnino.
2. Garancija je veljavna na ozemlju Republike Slovenije.
3. Garancijski rok za proizvod je 5 let od datuma izročitve blaga. Datum izročitve blaga je razviden iz računa.
4. Če izdelek ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravo napak. O napaki mora potrošnik obvestiti proizvajalca ali pooblašeni servis (kontaktna številka in elektronski naslov navedena zgoraj) in zahtevati odpravo napak. Kupec je dolžan ob uveljavljanju zahtevka predložiti garancijski list in račun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu ter dnevno izročitve blaga. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
5. Rok za odpravo napake je 30 dni od dneva, ko je proizvajalec ali pooblašeni servis prejel zahtevo za odpravo napake. Če napake v tem roku niso odpravljene, mora proizvajalec potrošniku brezplačno zamenjati blago z enakim, novim in brezhibnim blagom. Rok se lahko zaradi narave in kompleksnosti blaga, narave in resnosti neskladnosti ter napora, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave podaljša za najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila, vendar največ za 15 dni. O številu dni podaljšane roka in razlogih za podaljšanje mora biti potrošnik obveščen pred potekom 30 dnevnega roka za odpravo napak.
6. Če v roku 30 dni oz. v primeru podaljšanja v roku 45 dni blago ni popravljeno ali blago ni zamenjano z novim, lahko potrošnik od proizvajalca zahteva vračilo celotne kupnine ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine. Sorazmerno znižanje kupnine je sorazmerno zmanjšanju vrednosti blaga, ki ga je potrošnik prejel, v primerjavi z vrednostjo, ki bi jo imelo blago, če bi bilo skladno.

7. Če se neskladnost pojavi v manj kot 30 dneh od dobave blaga, lahko potrošnik ob predložitvi blaga od proizvajalca takoj zahteva vračilo plačanega zneska.
8. Proizvajalec oziroma pooblaščen servis lahko potrošniku za čas popravila blaga, za katero je bila izdana obvezna garancija, zagotovi brezplačno uporabo podobnega blaga. Če proizvajalec potrošniku ne zagotovi nadomestnega blaga v začasno uporabo, ima potrošnik pravico uveljavljati škodo, ki jo je utrpel, ker blaga ni mogel uporabljati od trenutka, ko je zahteval popravilo ali zamenjavo, do njune izvršitve.
9. Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi blaga z novim, krije proizvajalec.
10. V primeru zamenjave blaga ali zamenjave bistvenega dela blaga z novim se potrošniku izda nov garancijski list.
11. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščen servis ali nepooblaščen oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
12. Vzroki za okvaro oziroma nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalčeve oziroma prodajalčeve sfere. Kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije, če se ni držal priloženih navodil za sestavo in uporabo izdelka ali če je izdelek kakorkoli spremenjen ali nepravilno vzdrževan.
13. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklonpe aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka.
14. Obrabni deli oz. potrošni material so izvzeti iz garancije.
15. Vsi potrebni podatki za uveljavljanje garancije in podatki, ki identificirajo blago za katerega velja garancija se nahajajo na dveh ločenih dokumentih (garancijski list, račun).
16. Ta garancija proizvajalca ne izključuje zakonske pravice potrošnika, da zoper prodajalca v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahtevke. Ta garancija prav tako ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

Prodajalec:

Lidl Slovenija d.o.o. k.d., Pod lipami 1, SI-1218 Komenda

Postopek pri uveljavljanju garancije

Za zagotavljanje hitre obdelave vaše zadeve sledite naslednjim napotkom:

Za vse poizvedbe imejte pripravljeni potrdilo o nakupu in številko izdelka (IAN 518456_2510) kot dokazilo o nakupu.

Številka izdelka je navedena na tipski ploščici na izdelku, gravuri na izdelku, naslovnem listu vaših navodil (spodaj levo) ali nalepki na hrbtni ali spodnji strani izdelka.

Če pride do napak v delovanju ali drugih pomanjkljivosti, se najprej obrnite na spodaj navedeni servisni oddelek po telefonu ali e-pošti.

Izdelek, ki je označen za pokvarjenega, lahko nato s priložitvijo računa (potrdila o nakupu) ter z navedbo pomanjkljivosti in kdaj je do nje prišlo brezplačno pošljete na navedeni servisni naslov.



Na strani parkside-diy.com lahko preberete in prenesete ta priročnik in še veliko drugih. S to kodo QR prispete neposredno na stran parkside-diy.com. Izberite svojo državo in prek iskalne maske poiščite navodila za uporabo. Z vnosom številke izdelka (IAN) 518456_2510 prispete do navodil za uporabo tega izdelka.

Garancija za baterijski sklop velja 3 leta od datuma nakupa.

Servis

Servis Slovenija

Tel.: 080081400

Kontaktni obrazec na parkside-diy.com

IAN 518456_2510



SRBski znak skladnosti

Izjava EU o skladnosti

IZJAVA EU O SKLADNOSTI (št. 518456_2510)

Mi, podjetje
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija
izjavljamo na lastno odgovornost, da izdelek
IAN: 518456_2510
Identifikacija izdelka: "Parkside Performance" Akumulatorski vrtalnik
Številka modela: HG14263

izpolnjuje temeljne zahteve navedenih direktiv EU

2006/42/ES [UL L 157, 09.06.2006]
2014/30/EU [UL L 96, 29.03.2014]
2011/65/EU [UL L 174, 01.07.2011]

Sklicevanja na zadevne harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi:

Št. / Deli
Direktiva 2006/42/EC
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Direktiva 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

Predmet zgoraj navedene izjave je v skladu z Direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi:

Št. / Deli
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Tehnično dokumentacijo hrani: OWIM GmbH & Co.KG

Podpisano za in v imenu:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija

Prevod izvirne izjave o skladnosti

Neckarsulm	24.02.2026		
Kraj	Datum	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Prokurist	Prokurist



Použitá výstražná upozornění a symboly	Strana	44
Použití ke stanovenému účelu	Strana	44
Rozsah dodávky	Strana	44
Popis dílů	Strana	44
Technické údaje	Strana	45
Bezpečnostní pokyny	Strana	46
Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nástroje	Strana	46
Bezpečnostní pokyny pro vrtačky	Strana	48
Snížení vibrací a hluku	Strana	48
Chování v nouzových případech	Strana	48
Zbytková rizika	Strana	48
Bezpečnostní pokyny pro nabíječky	Strana	48
Před prvním použitím	Strana	49
Příslušenství	Strana	49
Odstranění/vložení akumulátorové sady	Strana	49
Zkontrolujte stav nabití akumulátorové sady	Strana	49
Nabití akumulátorové sady	Strana	49
Vkládání/vyjmání nástrojového nástavce	Strana	50
Zkušební provoz	Strana	50
Obsluha	Strana	50
Vyberte rychlostní stupeň	Strana	50
Nastavení směru otáčení	Strana	51
Regulace kroutícího momentu	Strana	51
Zapnutí a vypnutí	Strana	51
Regulace rychlosti	Strana	51
Pracovní svítlna s LED	Strana	51
Pracovní pokyny	Strana	51
Čištění a péče	Strana	52
Čištění	Strana	52
Údržba	Strana	52
Oprava	Strana	52
Skladování	Strana	52
Transport	Strana	52
Zlikvidování	Strana	52
Záruka	Strana	53
Postup v případě uplatňování záruky	Strana	53
Servis	Strana	53
EU prohlášení o shodě	Strana	54

Použitá výstražná upozornění a symboly

V tomto návodu na obsluhu, na obalu a typovém štítku jsou používána následující varovná upozornění:

	Přečtěte si návod na obsluhu.		Vypněte výrobek a odeberte akumulátorovou sadu před výměnou příslušenství, před čištěním a když se nepoužívá.
	Respektujte upozornění a bezpečnostní pokyny!		Chraňte akumulátorovou sadu před horkem a trvalým, silným slunečním zářením.
	Používejte výrobek jen v suchých vnitřních prostorách.		Chraňte akumulátorovou sadu před vodou a vlhkem.
	Používejte ochranné rukavice!		Chraňte akumulátorovou sadu před ohněm.
	Ochranná třída II (dvojitá izolace)		Střídavý proud/napětí
	Bezpečnostní pokyny Pokyny pro činnost		Stejnoseměrný proud/napětí
	Značka CE potvrzuje shodu se směrnicemi EU, které se na výrobek vztahují.		Jemná pojistka

20 V AKU VRTACÍ ŠROUBOVÁK

Použití ke stanovenému účelu

- Výrobek je vhodný pro šroubování a vrtání do dřeva, kovu a plastu.
- Pracovní svítidla s LED **(11)** tohoto výrobku je určena k osvětlení přímé pracovní oblasti.
- Jiné upotřebení nebo úpravy výrobku se považují za užívání v rozporu se stanoveným účelem a mohou vést k rizikům, jako je nebezpečí smrti, zranění nebo poškození. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávným upotřebením. Tento výrobek není určen pro komerční použití.

Rozsah dodávky

VAROVÁNÍ!

- Výrobek a balicí materiály nejsou dětská hračka! Nedovolte dětem hrát si s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí polknutí a udušení!

- 1 20 V Aku vrtací šroubovák
- 5 Bitů s držákem
- 1 Akumulátor
- 1 Nabíječka
- 1 Držák na opasku
- 1 Převážný kufr
- 1 Návod na obsluhu

Popis dílů

Obrázek A:

- (1)** Skličidlo
- (2)** Upínací kroužek
- (3)** Momentová objímka
- (4)** Řadicí páka
- (5)** Přepínač směru otáčení/zámek
- (6)** Vypínač Zap/Vyp/regulace otáček
- (7)** Rukojeť
- (8)** Držák bitu (magnetický)
- (9)** Držák na opasku
- (10)** Akumulátorová sada
- (11)** Pracovní svítidla s LED

Obrázek B:

- (10) Akumulátorová sada
(12) Odblokovací tlačítko pro akumulátorovou sadu
(13) Tlačítko  (stav nabíjení)
(14) LED stavu nabití

Obrázek C:

- (10) Akumulátorová sada
(15) Nabíječka
(16) Připojné vedení se síťovou zástrčkou
(17) Kontrolka nabíjení LED – zelená
(18) Kontrolka nabíjení LED – červená

Technické údaje

20 V Aku vrtací šroubovák	PPABSS 20 Li A1
Jmenovité napětí:	20 V ===
Typ skličidla:	Rychlosklíčidlo
Převodovka:	2 rychlostní stupně
Volnoběžné otáčky n_0:	
1. rychlostní stupně:	0–500 min ⁻¹
2. rychlostní stupně:	0–2000 min ⁻¹
Max. točivý moment:	60 N m
Rozsah upínání skličidla:	max. Ø 13 mm
Max. průměr vrtáku:	v oceli Ø 13 mm ve dřevě Ø 38 mm

Akumulátorová sada	PAP 202 A1
Typ:	Lithium-iontová
Jmenovité napětí:	20 V ===
Kapacita:	2 Ah
Energetická hodnota:	40 Wh
Počet článků baterie:	5

Nabíječka	PLG 20 C1
Vstup:	
Jmenovité napětí:	230–240 V~
Jmenovitá frekvence:	50 Hz
Jmenovitý výkon:	65 W
Pojistka (vnitřní):	3,15 A /  T3,15A
Výstup:	
Jmenovité napětí:	21,5 V ===
Nabíjecí proud:	2,4 A
Ochranná třída:	II/□

Doporučená okolní teplota:

Během nabíjení:	+4 °C až +40 °C
Během provozu:	+4 °C až +40 °C
Během skladování:	+20 °C až +26 °C

Hodnoty emisí hluku

Naměřené hodnoty byly stanoveny v souladu s normou EN 62841. Hladina akustického tlaku elektrického nástroje hodnocená jako A je obvykle:

Hladina akustického tlaku L_{pA} :	79,8 dB
Nejistota K_{pA} :	5 dB
Hladina akustického výkonu L_{WA} :	87,8 dB
Nejistota K_{WA} :	5 dB

Emisní hodnoty vibrací

Celkové hodnoty vibrací (vektorový součet tří směrů), stanovené v souladu s EN 62841:

Vrtání do kovu:

Vibrace rukou/paží $a_{h,D}$:	1,867 m/s ²
Nejistota K:	1,5 m/s ²

VAROVÁNÍ!



Noste ochranu sluchu!

VAROVÁNÍ!

- Vibrace a hluk při skutečném použití elektrických nástrojů se od uvedených hodnot odchylují v závislosti na způsobu, jakým je elektrický nástroj používán, zejména typ zpracovávaného obrobku. Snažte se udržet zatížení vibracemi a hlukem tak nízké, jak je to jen možné. Příklady opatření ke snížení zatížení vibracemi je nošení rukavic při používání nástroje a omezení doby práce. Přitom se musí brát do úvahy všechny akce provozního cyklu (například časy kde je elektrický nástroj vypnut, a ty, u kterých je sice zapnutý, ale běží bez zatížení).

UPOZORNĚNÍ

- Uvedená celková hodnota vibrací a uvedená hodnota emisí hluku byly naměřeny pomocí standardizovaných zkušebních metod, a mohou být použity k porovnání jednoho elektrického nástroje s jiným.

UPOZORNĚNÍ

- Uvedená celková hodnota vibrací a uvedená hodnota emisí hluku mohou být použity i pro předběžnému odhadu zatížení.



Bezpečnostní pokyny

Všeobecné bezpečnostní pokyny pro elektrické nástroje

VAROVÁNÍ!

- **Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny, pokyny, ilustrace a technické údaje, kterými je tento elektrický nástroj opatřen.** Nedodržení následných pokynů může způsobit zranění elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění.

Ušchovejte bezpečnostní pokyny a návody pro budoucnost.

Termín používaný v bezpečnostních pokynech „elektrický nástroj“ se vztahuje na elektrické nástroje napájené ze sítě (síťovým vedením) nebo elektrické nástroje napájené akumulátorem (bez síťového vedení).

Bezpečnost práce na pracovním místě

- 1) **Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený.** Nepořádek nebo neosvětlené pracovní prostory mohou vést k úrazům.
- 2) **Nepracujte s elektrickým nástrojem ve výbušném prostředí, v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Elektrické nástroje jsou zdrojem jiskření, které může zapálit prach nebo výpary.
- 3) **Při práci s elektrickými nástroji udržujte děti a osoby v bezpečné vzdálenosti.** Při rozptýlení můžete ztratit kontrolu nad elektrickým nástrojem.

Elektrická bezpečnost

- 1) **Síťová zástrčka elektrického nástroje se musí hodit do zásuvky. Zástrčka nesmí být žádným způsobem měněna. Nepoužívejte rozbočovací zástrčky s uzemněnými elektrickými nástroji.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- 2) **Vyhýbejte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.** Pokud je vaše tělo uzemněné, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.

- 3) **Chraňte elektrické nástroje před deštěm nebo vlhkem.** Proniknutí vody do elektrického nástroje zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- 4) **Nezneužívejte přípojně vedení k zavěšování nebo nošení elektrického nástroje nebo k vytáhnutí zástrčky ze zásuvky. Udržujte přípojně vedení daleko od tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí.** Poškozená nebo spletená přípojně vedení zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- 5) **Pokud pracujete s elektrickým nástrojem venku, používejte jen prodlužovací vedení vhodné i pro venkovní použití.** Použití prodlužovacího vedení vhodného pro venkovní prostředí snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- 6) **Pokud je provoz elektrického nástroje ve vlhkém prostředí nevyhnutný, použijte proudový chránič.** Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Bezpečnost osob

- 1) **Buďte pozorní, sledujte, co děláte a používejte zdravý rozum při práci s elektrickým nástrojem. Nepoužívejte elektrický nástroj, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilé nepozornosti při použití elektrického nástroje může vést k vážným zraněním.
- 2) **Používejte osobní ochranné pomůcky a vždy noste ochranné brýle.** Nošení osobních ochranných pomůcek, jako je protiprachová maska, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, v závislosti na povaze a použití elektrického nástroje, snižuje riziko zranění.
- 3) **Zabraňte náhodnému spuštění. Ujistěte se, že elektrický nástroj je vypnutý předtím, než jej připojíte k elektrické síti a/nebo akumulátoru, ho zvednete nebo přenášíte.** Pokud přenášíte elektrický nástroj s prstem na spínači nebo zapnutý elektrický nástroj připojíte k napájení, může to vést k nehodám.
- 4) **Před zapnutím elektrického nástroje odstraňte všechny seřizovací nástroje nebo klíč na šrouby.** Nástroj nebo klíč, který ponecháte připevněn k otáčející se části elektrického nástroje, může vést ke zranění.
- 5) **Vyhýbejte se nenormálnímu držení těla. Dbejte na správný postoj a udržujte za všech okolností rovnováhu.** To umožňuje lepší ovladatelnost elektrického nástroje v neočekávaných situacích.

- 6) **Noste vhodný oděv. Nenoste volný oděv nebo šperky. Udržujte své vlasy a oblečení mimo dosah pohybujících se částí.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohybujícími se částmi.
 - 7) **Pokud lze instalovat zařízení pro odsávání a záchyt prachu, musí být připojeno a správně používáno.** Použití odsávání prachu může snížit nebezpečí týkající se prachu.
 - 8) **Neukolébejte se ve falešné bezpečnosti a nepřekračujte bezpečnostní pravidla pro elektrické nástroje, a to ani v případech, že jste se seznámili s elektrickým nástrojem při častém používání.** Nedbalé jednání může vést k vážným zraněním během zlomků sekund.
- Upotřebení a zacházení s elektrickým nástrojem**
- 1) **Elektrický nástroj nepřetěžujte. Použijte pro svou práci určený typ elektrického nástroje.** S pomocí vhodného elektrického nástroje pracujete lépe a bezpečněji v zadané oblasti výkonu.
 - 2) **Nepoužívejte elektrický nástroj, jehož vypínač je vadný.** Elektrický nástroj, které již není možné zapnout nebo vypnout, je nebezpečné a musí být opraveno.
 - 3) **Před jakýmkoliv seřizováním, výměnou nástrojových nástavců nebo před uložením nepoužívaného elektrického nástroje vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo odstraňte odnímatelný akumulátor.** Toto preventivní opatření zabraňuje neúmyslnému spuštění elektrického nástroje.
 - 4) **Nepoužívané elektrické nástroje skladujte mimo dosah dětí. Nenechte osoby používat elektrický nástroj, pokud nejsou s ním obeznámeni nebo nečetli instrukce.** Elektrické nástroje jsou nebezpečné, když jsou používány nezkušenými osobami.
 - 5) **Opatrujte elektrické nástroje a nástrojový nástavec s péčí. Zkontrolujte, zda pohyblivé díly bezvadně fungují a nezadírají se, zda díly nejsou prasklé nebo tak poškozené, že je narušena funkce elektrického nástroje. Poškozené díly nechte opravit před použitím elektrického nástroje.** Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovanými elektrickými nástroji.
 - 6) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity se méně zadírají a lépe se ovládají.

- 7) **Používejte elektrický nástroj, příslušenství a nástrojové nástavce atd. v souladu s těmito pokyny. Zohledněte pracovní podmínky a činnost, která má být provedena.** Použití elektrického nástroje k jiné činnosti, než je určené použití, může vést k nebezpečným situacím.
 - 8) **Udržujte rukojeti a úchopy suché, čisté a bez oleje a tuku.** Kluzké rukojeti a úchopy neumožňují bezpečnou obsluhu a ovládání elektrického nástroje v neočekávaných situacích.
- Použití akumulátorového nástroje a zacházení s ním**
- 1) **Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkami doporučenými výrobcem.** U nabíječky, která je určena pro určitý druh akumulátorů, hrozí riziko požáru v případě jejího použití s jinými akumulátory.
 - 2) **V elektrických nástrojích používejte pouze akumulátory pro ně určené.** Použití jiných akumulátorů může způsobit poranění a vést ke vzniku požáru.
 - 3) **Nepoužívaný akumulátor uchovávejte v bezpečné vzdálenosti od kancelářských sponek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů či jiných malých kovových předmětů, které by mohly zapříčinit přemostění kontaktů.** Zkrat mezi kontakty akumulátoru může mít za následek popáleniny nebo požár.
 - 4) **Pokud jsou použity nesprávně, může z akumulátoru unikat tekutina. Vyhnete se kontaktu s ní. Při náhodném kontaktu opláchněte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, požadujte navíc lékařskou pomoc.** Unikající kapalina z akumulátoru může vést k podráždění pokožky nebo popáleninám.
 - 5) **Nepoužívejte poškozený nebo změněný akumulátor.** Poškozené nebo upravené akumulátory se mohou chovat nepředvídatelně a vést k požáru, výbuchu nebo nebezpečí zranění
 - 6) **Nevystavujte akumulátor ohni nebo vysokým teplotám.** Oheň nebo teploty nad 130 °C mohou vyvolat explozi.
 - 7) **Dodržujte všechny pokyny k nabíjení a nabíjejte akumulátor akumulátorového nástroje nikdy mimo rozsah teplot uvedený v návodu k obsluze.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo přípustný rozsah teplot mohou akumulátor zničit a zvyšují riziko vzniku požáru.

Servis

- 1) **Nechte elektrické nástroje opravovat jen od kvalifikovaného odborného personálu s použitím originálních náhradních dílů.** Tím je zajištěno, že bezpečnost elektrického nástroje zůstane zachována.
- 2) **Nikdy neudržujte poškozené akumulátory.** Veškerá údržba baterií musí být provedena výrobcem nebo autorizovanými servisními středisky.

Bezpečnostní pokyny pro vrtáčky

1. **Bezpečnostní pokyny pro všechny práce**
- 1) **Elektrický nástroj držte při provádění operací, kdy mohou použít nástrojový nástavec nebo šrouby dojit do kontaktu se skrytými vodiči, za izolované rukojeti.** Kontakt s vedením pod napětím může dostat pod napětí i kovové části přístroje a vést tak k úderu elektrickým proudem.
2. **Bezpečnostní pokyny při používání dlouhých vrtáků**
- 1) **Nikdy nepracujte s vyššími otáčkami, než jsou maximální povolené otáčky pro vrtání.** Při vyšších otáčkách se vrták snadno ohne, pokud se může volně otáčet bez kontaktu s obrobkem, a způsobit zranění.
- 2) **Vždy začněte vrtat s nízkými otáčkami a pokud je vrták v kontaktu s obrobkem.** Při vyšších otáčkách se vrták snadno ohne, pokud se může volně otáčet bez kontaktu s obrobkem, a způsobit zranění.
- 3) **Na vrták nevyvíjejte nadměrný tlak a pouze podélně k vrtáku.** Vrtáky se mohou ohnout a tím zlomit nebo způsobit ztrátu kontroly a vést ke zraněním.

Snížení vibrací a hluku

Omezte dobu používání, používejte provozní režimy se slabými vibracemi a málo hluché a noste osobní ochranné pomůcky pro snížení účinků vibrací a hluku.

Následující opatření umožní snížit vibracemi a hlukem způsobená rizika:

- Používejte výrobek pouze podle jeho účelu a jak je popsáno v těchto instrukcích.
- Ujistěte se, že je výrobek bezvadný a je dobře udržován.
- Používejte správné nástrojové nástavce pro tento výrobek a zajištěte, aby byly bezvadné.
- Držte výrobek bezpečně za rukojeti/úchopové plochy.
- Plánujte průběh svých prací tak, aby upořádaní výrobků s vysokou hodnotou vibrací bylo rozloženo na delší časové období.

Chování v nouzových případech

Seznamte se na základě tohoto návodu na obsluhu s použitím tohoto výrobku. Zapamatujte si bezpečnostní pokyny a bezpodmínečně se jich držte. To pomáhá vyhnout se rizikům a nebezpečím.

- Vždy buďte při používání výrobku pozorní, abyste nebezpečí zjistili včas a mohli jednat. Včasný zásah může zabránit vážnému zranění nebo poškození majetku.
- Při vadné funkci ihned výrobek vypněte a odeberte akumulátorovou sadu. Nechte to kvalifikovanému odborníkovi zkontrolovat a, pokud je to nutné, opravit před opětovným uvedením do provozu.

Zbytková rizika

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Tento výrobek generuje během provozu elektromagnetické pole! Toto pole může za určitých okolností ovlivňovat aktivní nebo pasivní lékařské implantáty! Chcete-li snížit nebezpečí vážných nebo smrtelných úrazů, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty, aby konzultovaly svého lékaře a výrobce zdravotnického implantátu před obsluhou výrobku!

I když použijete tento výrobek obsluhujete podle předpisu, zůstává potenciální riziko pro zranění a poškození. Následující nebezpečí mohou kromě jiných nastat v souvislosti s konstrukcí a provedením tohoto výrobku:

- Zdravotní poškození vyplývající z emise vibrací, je-li výrobek používán po delší dobu, nebo není správně používán a udržován.
- Osobní a věcné škody způsobené vadným řeznými nástroji nebo náhlý dopad skrytého objektu během používání.
- Nebezpečí zranění a věcné škody způsobené létajícími objekty.

Bezpečnostní pokyny pro nabíječky

- Tento přístroj mohou používat děti starší 8 let i osoby se sníženými fyzickými, smyslovými či mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny ohledně bezpečného používání přístroje a chápou z toho vyplývající nebezpečí.
- Děti si nesmí s přístrojem hrát.

- Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dohledu.
- Nenabíjejte nedobíjitelné baterie.
- Porušení tohoto upozornění vede k rizikům.
- Když je přípojně vedení poškozeno, musí být nahrazen výrobcem nebo jeho zákaznickou službou nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se zabránilo ohrožením.
- Chraňte elektrické komponenty před vlhkostí. Abyste zabránili úrazu elektrickým proudem, neponořujte přístroj nikdy do vody nebo jiných kapalin. Nedržte přístroj nikdy pod tekoucí vodou. Dodržujte pokyny pro čištění, údržbu a opravy.
- Přístroj je vhodný pouze pro použití ve vnitřních prostorách.

⚠ VÝSTRAHA! Tato nabíječka je vhodná jen pro nabíjení akumulátorových sad následujících typů:

Parkside 20 V Akumulátorová sada		
PAP 202 A1	2 Ah	5 článků
PAP 204 A1	4 Ah	10 článků
PAPP 204 A1	4 Ah	5 článků
PAPS 208 A1	8 Ah	10 článků

- V následujících zemích si mohou zákazníci objednat kompatibilní náhradní baterie a nabíječky v internetových obchodech Lidl: Německo (lidl.de), Francie (lidl.fr), Belgie (lidl.be), Česká republika (lidl.cz), Nizozemsko (lidl.nl), Polsko (lidl.pl), Slovensko (lidl.sk), Španělsko (lidl.es). Zákazníci ze všech ostatních zemí mohou objednávat na adrese www.optimex-shop.com.

Před prvním použitím

Příslušenství

Pro bezpečné a správné používání tohoto výrobku je nutné použít následující příslušenství (není součástí dodávky), tj. nářadí a přídatné nástroje:

- Vhodné bity vrtáků
- Vhodné bity šroubováků
- Chladicí mazivo (řezný olej) vhodné pro vrtání do kovů
- Vhodné osobní ochranné pomůcky

Nástroje a nástrojové nástavce dostanete v odborném obchodě. Při nákupu, prosím vždy dbejte na technické požadavky tohoto výrobku (viz „Technické údaje“).

Odstranění/vložení akumulátorové sady

⚠ OPATRNĚ! Riziko zranění!

- ▶ Vždy blokuje vypínač Zap/Vyp **(6)**, aby se zabránilo náhodnému spuštění. Stiskněte přepínač směru otáčení **(5)** do střední polohy (zámek) předtím, než vložíte/vyjmete akumulátorovou sadu **(10)**.

- **Odstranění akumulátorové sady:** Stiskněte odblokovací tlačítko pro akumulátorovou sadu **(12)**. Vyměňte akumulátorovou sadu **(10)** (obr. D).
- **Vložení akumulátorové sady:** Srovnajte akumulátorovou sadu **(10)** s rukojetí a zasuňte ji. Ujistěte se, že zřetelně zapadla na své místo. Akumulátorovou sadu lze do výrobku vložit pouze jedním směrem.

Zkontrolujte stav nabití akumulátorové sady (Obr. B)

- Zkontrolujte stav nabití akumulátorové sady: Stiskněte tlačítko  **(13)**. LED stavu nabití **(14)** se rozsvítí:

LED (14)	Stav nabití
Zelená	Maximální
Oranžová	Střední
Červená	Nízká citlivost

Nabíjení akumulátorové sady

(Obr. C)

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Akumulátorovou sadu **(10)** můžete kdykoli nabít, aniž byste zkrátili její životnost.

UPOZORNĚNÍ

- Přerušení procesu nabíjení akumulátorové sady **(10)** neškodí.

- Nabíjejte akumulátorovou sadu **(10)** před použitím, pokud by byla na středním nebo nízkém stavu nabití.
- Kontrolky nabíjení LED (zelená **(17)** a červená **(18)**) informují o stavu nabíječky **(15)** a akumulátorové sady **(10)**.

LED	Stav
Svítil červená LED	Akumulátorová sada se nabíjí
Svítil zelená LED	Akumulátorová sada je plně nabitá
Zelená a červená LED blikají	Akumulátorová sada je vadná
Červená LED bliká	Akumulátorová sada je příliš studená nebo příliš teplá
Zelená LED svítí (bez akumulátorové sady)	Nabíječka je připravena

- 1) Vložte akumulátorovou sadu **(10)** do nabíječky **(15)**.
- 2) Spojte přípojně vedení se síťovou zástrčkou **(16)** nabíječky **(15)** se zásuvkou.
- 3) Když je akumulátorová sada **(10)** plně nabitá: Odeberte akumulátorovou sadu z nabíječky **(15)**. Potom vytáhněte přípojně vedení se síťovou zástrčkou **(16)** nabíječky ze zásuvky.

Vkládání/vyjímání nástrojového nástavce

⚠ OPATRNĚ! Riziko zranění!



Nástrojové nástavce mohou být ostré a během použití horké. Při manipulaci s nástrojovými nástavci vždy noste ochranné rukavice.

⚠ VAROVÁNÍ!



Výrobek vypněte, vyjměte akumulátorovou sadu **(10)** a nechte před prováděním přizpůsobení vychladnout!

⚠ OPATRNĚ! Riziko zranění!

- Když je výrobek v provozu, udržujte ruce mimo nástrojový nástavec.

⚠ OPATRNĚ! Riziko zranění!

- Po vypnutí výrobku se nástrojový nástavec bude nějakou dobu dále pohybovat. Nedotýkejte se pohyblivého se nástrojového nástavce a nebrzděte jej.

Výrobek je vybaven automatickou aretací vřetena pro otevírání nebo zavírání skříňdla **(1)** pomocí upínacího kroužku **(2)**.

- 1) Otevřete skříňdlo **(1)**: Otočte upínací kroužek **(2)** proti směru hodinových ručiček (obr. E).
- 2) Vložte vhodný nástrojový nástavec do skříňdla **(1)**, pokud je to potřeba.
- 3) Zavřete skříňdlo **(1)**: Držte nástrojový nástavec v poloze. Otočte upínací kroužek **(2)** ve směru hodinových ručiček.

Zkušební provoz

UPOZORNĚNÍ

- Před první prací a po každé výměně nástrojového nástavce proveďte zkušební chod bez zatížení. Pokud je nástrojový nástavec běží neokrouhle, dochází k výrazným vibracím nebo pokud slyšíte neobvyklé zvuky, okamžitě výrobek vypněte.

- Před zahájením provozu zkontrolujte, zda je nástrojový nástavec správně upevněn, tj. sedí vycentrovaně ve skříňdle **(1)**.
- Vždy zkontrolujte, zda bit pevně sedí v hlavě šroubu bez vůle.

Obsluha

Vyberte rychlostní stupeň

⚠ VÝSTRAHA! Riziko poškození výrobku!



Použijte řadicí páku **(4)** teprve tehdy, když je výrobek zastaven.

- Zařaďte rychlostní stupeň tak, že posunete řadicí páku **(4)** dopředu nebo dozadu (obr. F).

1. rychlostní stupeň:

Vhodné pro:	Šroubovací práce
Rychlost otáčení:	Nízká citlivost
Točivý moment:	Vysoký

2. rychlostní stupeň:

Vhodné pro:	Vrtací práce
Rychlost otáčení:	Vysoký
Točivý moment:	Nízká citlivost

Nastavení směru otáčení

VÝSTRAHA! Riziko poškození výrobku!



Použijte přepínač směru otáčení **(5)** teprve tehdy, když je výrobek zastaven.

- Změňte směr otáčení stisknutím přepínače směru otáčení **(5)** doprava nebo doleva (obr. G).
- Pokud je přepínač směru otáčení **(5)** ve střední poloze, je vypínač Zap/Vyp **(6)** blokován.

Regulace kroutícího momentu

- Točivý moment lze nastavit otočením momentové objímky **(3)** (obr. H).
- ☐ Malé šrouby nebo měkké materiály: Vyberte nízký stupeň (malé číslo).
- ☐ Velké šrouby, tvrdé materiály nebo při vyšroubovávání šroubů: Vyberte vysoký stupeň (vysoké číslo).
- ☐ Pro vrtací práce: Otočte momentovou objímku **(3)** do polohy .

Zapnutí a vypnutí

UPOZORNĚNÍ

- Vypínač Zap/Vyp **(6)** nelze detekovat.

- ☐ **Zapnutí:** Stiskněte vypínač Zap/Vyp **(6)** a podržte ho stlačený. Regulujte rychlost podle potřeby (viz „Regulace rychlosti“) (obr. I).
- ☐ **Vypnutí:** Uvolněte vypínač Zap/Vyp **(6)**.

Regulace rychlosti

- Změnou tlaku na vypínač Zap/Vyp **(6)** můžete ovládat rychlost:

Přítlak	Rychlost
Lehký tlak:	Níže
Silnější tlak:	Výše

Pracovní svítilna s LED

UPOZORNĚNÍ

- Pracovní svítilna s LED **(11)** po vypnutí výrobku svítí přibližně ještě 10 sekund.

Tento výrobek je vybaven pracovní svítilnou s LED **(11)** pro osvětlení přímé pracovní plochy a zlepšení viditelnosti ve špatně osvětlených prostředích.

- Jakmile se výrobek zapne, pracovní svítilna s LED **(11)** se automaticky rozsvítí.

Pracovní pokyny

UPOZORNĚNÍ

- Výrobek je vybaven elektronickou bezpečnostní funkcí pro kontrolu zpětného rázu. Během provozu se výrobek vypne, pokud dojde k náhlému nebo neočekávanému zaseknutí nebo zablokování. Tato dodatečná bezpečnostní funkce snižuje riziko vážného zranění.
- Po odstranění zablokování a zacpání: Výrobek se automaticky vrátí zpět do normálního stavu.

Točivý moment

- Menší šrouby/bity se mohou poškodit, pokud nastavíte příliš vysoký točivý moment nebo příliš vysoké otáčky.

Tvrdé šroubování (do kovu)

- ☐ Obzvláště vysoké točivé momenty vznikají např. u kovových šroubení s použitím vložek pro nástrčkové klíče. Zvolte nízké otáčky.

Měkké šroubování (např. do měkkého dřeva)

- ☐ Šroubujte i zde s nízkými otáčkami, abyste např. nepoškodili povrch dřeva při kontaktu s hlavou šroubu. Použijte záhlubník.

Při vrtání do dřeva, kovu a dalších materiálů

- ☐ Použijte vysokou rychlost při malém průměru vrtáku a nízké otáčky při velkém průměru vrtáku.
- ☐ Volte nízké otáčky pro tvrdé materiály a vysoké otáčky pro měkké materiály.
- ☐ Zajistěte nebo upevněte (pokud je to možné) obrobek v upínacím přípravku.
- ☐ Označte místo k vrtání důlčikem nebo hřebíkem. K navrtávání zvolte nízké otáčky.

Vrtání do kovu

- ☐ Použijte vrták do kovu (HSS). Nejlepších výsledků dosáhnete chlazením vrtáku chladivem (řezný olej). Vrtáky do kovu lze také použít pro vrtání do plastů. Nejprve předvrtajte vrtákem Ø 3 mm a přibližujte se požadovanému průměru vyvrtaného otvoru.

Vrtání do dřeva

- ☐ Hluboké díry: Použijte „hadovitý vrták“.
- ☐ Velký průměr otvoru: Použijte vrták Forstner.
- ☐ Malé šrouby do měkkého dřeva lze zašroubovat přímo bez předvrtání.

Držák na opasku

(Obr. J)

OPATRNĚ! Riziko zranění!

- ▶ Než zavěsíte výrobek na opasek: Stiskněte přepínač směru otáčení **(5)** do střední polohy (blokování). Tak zabráníte náhodnému zapnutí výrobku.

UPOZORNĚNÍ

- ▶ S držákem na opasku **(9)** lze výrobek upevnit na opasek nebo na tašku.
 - ▶ Držák na opasku lze připevnit na obě strany opasku.
- 1) Povolte pomocí křížového šroubováku šroub držáku na opasku **(9)**.
 - 2) Vložte držák na opasku na jednu stranu výrobku.
 - 3) Utáhněte šroub křížovým šroubovákem.

Čištění a péče

Čištění

- Pravidelné řádné čištění pomáhá zajistit bezpečné používání a prodlužuje životnost výrobku.
- Větrací otvory musí být vždy volné.
- ☐ Dávejte pozor na to, aby dovnitř výrobku nepronikly žádné kapaliny.
- ☐ Udržujte výrobek stále čistý, suchý a zbavený oleje nebo mazacích tuků. Po každém použití a před uskladněním odstraňte prach.
- ☐ Výrobek čistěte suchou utěrkou. Pro těžce přístupná místa použijte měkký kartáč.

Údržba

- ☐ Zkontrolujte výrobek a díly příslušenství (např. nástrojové nástavce), před a po každém použití na opotřebení a poškození. Případně je nahraďte za nové, jak je popsáno v tomto návodu na obsluhu. Dodržujte při tom technické požadavky (viz „Technické údaje“).

Oprava

- ☐ Uvnitř výrobku nejsou žádné díly, které mohou být opravovány uživatelem. Obráťte se na kvalifikovaného odborníka, abyste nechali výrobek zkontrolovat a opravit.

Skladování

- ☐ Stisknutím přepínače směru otáčení **(5)** ve střední poloze zablokujete vypínač Zap/Vyp **(6)**.
- ☐ Výrobek a jeho příslušenství skladujte na tmavém, suchém, nezamrzajícím a dobře větraném místě.

- ☐ Uchovávejte výrobek stále na místě nedostupném pro děti. Optimální dlouhodobá skladovací teplota (déle než 3 měsíce) je mezi +20 °C až +26 °C.
- ☐ Skladujte výrobek v přepravním kufru.

Pokyny k akumulátorové sadě

- ☐ Skladujte akumulátorovou sadu **(10)** jen v částečně nabitém stavu. Stav nabíjení by měl být při delším skladování 40 % až 60 % (svítí oranžová LED stavu nabíjení **(14)**).
- ☐ Během delší doby skladování zkontrolujte stav nabíjení akumulátorové sady **(10)** přibližně každé 3 měsíce. Dobíjejte podle potřeby.

Transport

- ☐ Stisknutím přepínače směru otáčení **(5)** ve střední poloze zablokujete vypínač Zap/Vyp **(6)**.
- ☐ Přepravujte výrobek v přepravním kufru.
- ☐ Chraňte výrobek před úderem a silnými vibracemi, které nastávají zejména během přepravy ve vozidlech.

Zlikvidování

Obal se skládá z ekologických materiálů, které můžete zlikvidovat prostřednictvím místních sběren recyklovatelných materiálů.



Při třídění odpadu se řiďte podle označení obalových materiálů zkratkami (a) a čísly (b), s následujícím významem: 1–7: umělé hmoty/20–22: papír a lepenka/80–98: složené látky.

Výrobek:



O možnostech likvidace vysloužilých zařízení se informujte u správy vaší obce nebo města.



V zájmu ochrany životního prostředí vysloužilý výrobek nevyhazujte do domovního odpadu, ale předejte k odborné likvidaci. O sběrnách a jejich otevíracích hodinách se můžete informovat u příslušné správy města nebo obce.

Vadné nebo vybité baterie resp. akumulátory se musí recyklovat. Baterie, akumulátory i výrobek odevzdejte zpět do nabízených sběrů.



Ekologické škody v důsledku chybné likvidace baterií/akumulátorů!

Před odstraněním výrobku do odpadu z něho vyjměte baterie resp. akumulátorový balíček.

Baterie/akumulátory se nesmí zlikvidovat v domácím odpadu. Mohou obsahovat jedovaté těžké kovy a musí se zpracovávat jako zvláštní odpad. Chemické symboly těžkých kovů: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo. Proto odevzdejte opotřebované baterie/akumulátory u komunální sběrný.

Záruka

Výrobek byl vyroben podle přísných směrnic kvality a před dodáním pečlivě otestován. V případě materiálních nebo výrobních vad máte zákonná práva vůči prodeji výrobku. Vaše zákonná práva nejsou níže uvedenou zárukou nijak omezená. Záruka na tento výrobek je 5 roky od data zakoupení. Záruční doba začíná dnem zakoupení. Originál dokladu o zakoupení si uschovejte na bezpečném místě, protože tento doklad je vyžadován jako doklad o koupi.

Jakékoli poškození nebo závady, které se vyskytly již v okamžiku nákupu, musí být nahlášeny ihned po vybalení výrobku.

Pokud se u výrobku během 5 let od data zakoupení projeví vada materiálu nebo výrobní vada, pak vám ho podle naší volby bezplatně opravíme nebo vyměníme. Záruční doba se po uznané reklamaci neprodlužuje. To platí také pro vyměněné a opravené díly. Záruka na akumulátor je 3 roky od data zakoupení.

Tato záruka je neplatná, pokud byl výrobek poškozený nebo nesprávně používán anebo udržovaný.

Záruka se kryje na materiálové a výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které podléhají běžnému opotřebení, a tím platí jako opotřebitelné díly (např. baterie, hadice, inkoustové barevné patrony), ani se nevztahuje na poškození rozbitných dílů, např. spínačů nebo dílů ze skla.

Postup v případě uplatňování záruky

V zájmu rychlého zpracování Vašeho požadavku se řiďte následujícími pokyny:

Pro všechny požadavky si uschovejte pokladní stvrzenku jako doklad o nákupu a číslo položky (IAN 518456_2510).

Číslo položky najdete na typovém štítku, je vyryto na výrobku, je uvedeno na titulní stránce Vašeho návodu (vlevo dole) nebo je na nálepce na zadní nebo spodní straně výrobku.

Při poruchách funkce nebo jiných závadách nejdříve kontaktujte telefonicky nebo e-mailem níže uvedené servisní oddělení.

Na adresu servisu, kterou Vám sdělíme, můžete zdarma odeslat pouze výrobek, který byl zaznamenaný jako vadný, a to spolu s pokladním dokladem (stvrzenkou), popisem závady a uvedením doby, kdy k závadě došlo.



Na stránkách parkside-diy.com najdete tuto a celou řadu dalších příruček k nahlédnutí a ke stažení. Pomocí tohoto QR kódu se dostanete přímo na stránky parkside-diy.com. Vyberte svou zemi a vyhledejte návod k obsluze pomocí formuláře k vyhledávání. Zadáním čísla položky (IAN) 518456_2510 se dostanete k návodu k obsluze Vašeho výrobku.

Servis

 **Servis Česká republika**

Tel.: 800023611

Kontaktní formulář je zapnutý parkside-diy.com

IAN 518456_2510



Srbská značka shody

EU prohlášení o shodě

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 518456_2510)

My, společnost
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Německo
prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že výrobek
IAN: 518456_2510
Identifikace produktu: "Parkside Performance" Aku vrtací šroubovák
Číslo modelu: HG14263

splňuje základní požadavky uvedených směrnic EU

2006/42/ES [Ú. v. EU L 157, 09.06.2006]
2014/30/EU [Ú. v. EU L 96, 29.03.2014]
2011/65/EU [Ú. v. EU L 174, 01.07.2011]

Odkazy na příslušné harmonizované normy nebo na jiné technické specifikace, ve vztahu k nimž se shoda prohlašuje:

Č. / Části
Směrnice 2006/42/ES
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Směrnice 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

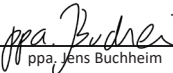
Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních:

Č. / Části
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c)
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Držitel technické dokumentace: OWIM GmbH & Co.KG

Podepsáno za a jménem:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Německo

Překlad původního prohlášení o shodě

Neckarsulm	24.02.2026		
Místo	Datum	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Prokurista	Prokurista



Použité výstražné upozornenia a symboly	Strana	56
Použitie v súlade s určením	Strana	56
Rozsah dodávky	Strana	56
Popis súčiastok	Strana	56
Technické údaje	Strana	57
Bezpečnostné upozornenia	Strana	58
Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie	Strana	58
Bezpečnostné upozornenia pre vŕtačky	Strana	60
Zníženie vibrácií a hluku	Strana	60
Správanie v núdzovom prípade	Strana	60
Zvyškové riziká	Strana	60
Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky	Strana	60
Pred prvým použitím	Strana	61
Príslušenstvo	Strana	61
Vybratie/vloženie akumulátora	Strana	61
Kontrola stavu nabitia akumulátora	Strana	61
Nabitie akumulátora	Strana	62
Vloženie/vybratie nadstavca	Strana	62
Skúšobný chod	Strana	62
Obsluha	Strana	62
Výber rýchlosti	Strana	62
Nastavenie smeru točenia	Strana	63
Regulácia točivého momentu	Strana	63
Zapnutie a vypnutie	Strana	63
Regulácia rýchlosti	Strana	63
Pracovné svetlo LED	Strana	63
Upozornenia k práci	Strana	63
Čistenie a starostlivosť	Strana	64
Čistenie	Strana	64
Údržba	Strana	64
Oprava	Strana	64
Skladovanie	Strana	64
Preprava	Strana	64
Likvidácia	Strana	64
Záruka	Strana	65
Postup v prípade poškodenia v záruke	Strana	65
Servis	Strana	65
EÚ vyhlásenie o zhode	Strana	66

Použité výstražné upozornenia a symboly

V tomto návode na obsluhu, na obale a na typovom štítku sú použité nasledujúce výstražné upozornenia:

	Prečítajte si návod na obsluhu.		Produkt vypnite a pred výmenou príslušenstva, čistením a keď ho nepoužívate, vyberte akumulátor.
	Rešpektujte výstražné a bezpečnostné upozornenia!		Akumulátor chráňte pred teplom a trvalým silným slnečným žiarením.
	Produkt používajte len v suchých interiéroch.		Akumulátor chráňte pred vodou a vlhkosťou.
	Noste ochranné rukavice!		Akumulátor chráňte pred ohňom.
	Trieda ochrany II (dvojitá izolácia)		Striedavý prúd/striedavé napätie
	Bezpečnostné upozornenia Manipulačné pokyny		Jednosmerný prúd/napätie
	Značka CE potvrdzuje zhodu so smernicami EÚ príslušnými pre produkt.		Jemná poistka

20 V AKU VRTACÍ SKRUTKOVÁČ

Použitie v súlade s určením

- Produkt je vhodný na skrútkovanie a vŕtanie do dreva, kovu a plastu.
- Pracovné svetlo LED (11) tohto produktu je určené na to, aby osvetlilo priamu pracovnú oblasť.
- Iné použitia alebo úpravy produktu sa považujú za nevhodné a môžu spôsobiť riziká ako ohrozenie života, zranenia a poškodenia. Výrobca nepreberá ručenie za škody vzniknuté v dôsledku používania v rozpore s určením. Výrobok nie je určený na komerčné použitie.

Rozsah dodávky

VÝSTRAHA!

- Produkt a obal nie sú hračky pre deti! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami, fóliami a malými časťami! Hrozí riziko prehltnutia a udusenia!

- 1 20 V Aku vŕtací skrutkovač
- 5 Bitov s držiakom
- 1 Akumulátor

- 1 Nabíjačka
- 1 Držiak na opasok
- 1 Kufrik
- 1 Návod na obsluhu

Popis súčastok

Obrázok A:

- (1) Skľúčovadlo
- (2) Prstenec skľúčovadla
- (3) Upínacie puzdro
- (4) Voličový prepínač rýchlosti
- (5) Prepínač smeru točenia/blokovanie
- (6) Vypínač/regulácia otáčok
- (7) Rukoväť
- (8) Držiak bitov (magnetický)
- (9) Držiak na opasok
- (10) Akumulátor
- (11) Pracovné svetlo LED

Obrázok B:

- (10) Akumulátor
- (12) Odblokovacie tlačidlo pre akumulátor
- (13) Tlačidlo (stav nabitia)

(14) LED kontrolka stavu nabitia

Obrázok C:

(10) Akumulátor

(15) Nabíjačka

(16) Napájací kábel so zástrčkou

(17) LED kontrolka stavu nabitia – zelená

(18) LED kontrolka stavu nabitia – červená

Technické údaje

20 V Aku vŕtací skrutkovač	PPABSS 20 Li A1
Menovité napätie:	20 V ===
Typ skľučovadla:	Rýchlopínacie skľučovadlo
Prevodovka:	2 rýchlosti
Otáčky na voľnobehu n_0:	
1. rýchlosť:	0–500 min ⁻¹
2. rýchlosť:	0–2000 min ⁻¹
Max. krútiaci moment:	60 N m
Rozsah upnutia upínadla vŕtáka:	max. Ø 13 mm
Max. priemer vŕtáka:	do ocele Ø 13 mm do dreva Ø 38 mm

Akumulátor	PAP 202 A1
Typ:	Litium-iónový
Menovité napätie:	20 V ===
Kapacita:	2 Ah
Energetická hodnota:	40 Wh
Počet batériových článkov:	5

Nabíjačka	PLG 20 C1
Vstup:	
Menovité napätie:	230–240 V~
Menovitá frekvencia:	50 Hz
Menovitý výkon:	65 W
Poistka (interná):	3,15 A /  T3.15A
Výstup:	
Menovité napätie:	21,5 V ===
Nabíjací prúd:	2,4 A
Trieda ochrany:	II/□

Odporúčaná teplota okolia:	
Počas nabíjania:	+4 °C až +40 °C
Počas prevádzky:	+4 °C až +40 °C

Počas skladovania:	+20 °C až +26 °C
--------------------	------------------

Hodnoty emisií hluku

Hodnoty boli merané v súlade s EN 62841. Hladina hluku hodnotená ako A elektrického náradia je zvyčajne:

Hladina hluku L_{pA} :	79,8 dB
Neistota K_{pA} :	5 dB
Hladina hluku L_{WA} :	87,8 dB
Neistota K_{WA} :	5 dB

Emisie vibrácií

Celková hodnota vibrácií (suma vektora troch smerov), nameraná podľa EN 62841:

Vŕtanie do kovu:

Vibrácie ruky/ramena a_{hD} :	1,867 m/s ²
Neistota K:	1,5 m/s ²

⚠ VÝSTRAHA!



Noste ochranu sluchu!

⚠ VÝSTRAHA!

- Vibrácie a emisie hluku sa môžu počas skutočného používania elektrického náradia odlišovať od zadanych hodnôt, to závisí od typu a spôsobu, akým sa elektrické náradie používa, najmä však, s akým obrobkom sa pracuje. Snažte sa udržať zaťaženie vibráciami a hlukom na čo najnižšej úrovni. Medzi príklady opatrení na zníženie zaťaženia vibráciami patrí používanie rukavíc pri používaní náradia a skrátenie pracovného času. V takom prípade je potrebné zvážiť všetky časti pracovného cyklu (napríklad časy, keď je elektrické náradie vypnuté a tie, v ktorých je síce zapnuté, ale beží bez zaťaženia).

UPOZORNENIE

- Uvedená celková hodnota vibrácií a hodnota emisií hluku boli merané podľa normovanej skúšobnej metódy a môžu byť aplikované pri porovnaní elektrického náradia s iným náradím.
- Uvedená celková hodnota vibrácií a hodnota emisií hluku sa môžu použiť aj pre predbežný odhad zaťaženia.



Bezpečnostné upozornenia

Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie

⚠ VÝSTRAHA!

- **Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, znázornenia a technické údaje, ktoré patria k tomuto elektrickému náradíu.** Nedbalosť pri dodržiavaní následných pokynov môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažné poranenia.

Všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny si uschovajte pre prípad potreby v budúcnosti.

Pojem „elektrické náradie“, ktorý je použitý v bezpečnostných upozorneniach, sa vzťahuje na prúdom napájané elektrické náradie (s napájacím káblom) alebo elektrické náradie s akumulátorom (bez napájacieho kábla).

Bezpečnosť na pracovisku

- 1) **Pracovnú oblasť udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú.** Neporiadok alebo neosvetlené pracovné oblasti môžu viesť k vzniku úrazov.
- 2) **Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušnom prostredí, v ktorom sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo prach.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo výpary.
- 3) **Počas používania elektrického náradia zabráňte prístupu deťom a iným osobám do jeho blízkosti.** Pri rozptýlení môžete stratiť kontrolu nad elektrickým náradím.

Elektrická bezpečnosť

- 1) **Zástrčka elektrického náradia musí byť vhodná pre danú zásuvku. Zástrčka sa nesmie nijako upravovať. Nepoužívajte adaptérové zástrčky spolu s uzemneným elektrickým náradím.** Neupravované zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko zásahu elektrickým prúdom.
- 2) **Vyhýbajte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi, napr. rúr, kúrení, sporákov a chladničiek.** Keď je vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko zásahu elektrickým prúdom.
- 3) **Elektrické náradie chráňte pred dažďom a vlhkom.** Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko zásahu elektrickým prúdom.

- 4) **Napájací kábel nepoužívajte na iné účely, na nosenie elektrického náradia, na zavesenie alebo na vyťahovanie zástrčky zo zásuvky. Napájací kábel udržiajte mimo dosahu tepla, oleja a ostrých hrán alebo pohyblivých častí.** Poškodené alebo skrútené napájacie káble zvyšujú riziko zásahu elektrickým prúdom.
- 5) **Keď pracujete s elektrickým náradím vonku, používajte iba také predlžovacie káble, ktoré sú vhodné do vonkajšieho prostredia.** Použitie vhodného predlžovacieho kábla určeného do exteriéru znižuje riziko zásahu elektrickým prúdom.
- 6) **Ak sa nedá zabrániť prevádzke elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite prúdový chránič.** Použitie prúdového chrániča znižuje riziko zásahu elektrickým prúdom.

Bezpečnosť osôb

- 1) **Pri práci s elektrickým náradím buďte pozorní a dávajte pozor na to, čo robíte a postupujte logicky.** Elektrické náradie nepoužívajte, keď ste unavení alebo ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť vážne zranenia.
- 2) **Noste osobné ochranné pomôcky a vždy používajte ochranné okuliare.** Nosenie osobných ochranných pomôcok, ako je protiprachová maska, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba či ochrana sluchu, znižuje v závislosti od typu elektrického náradia a jeho použitia riziko poranení.
- 3) **Zabráňte neúmyselnému uvedeniu do prevádzky. Pred pripojením do elektrickej siete a/alebo k akumulátoru, pred upnutím alebo prenosom skontrolujte, či je elektrické náradie vypnuté.** Keď pri prenášaní elektrického náradia budete mať prst na vypínači alebo elektrické náradie zapojíte do elektrickej siete zapnuté, môže to spôsobiť nehodu.
- 4) **Skôr ako elektrické náradie zapnete, odstráňte nastavovacie nástroje alebo kľúče na skrutky.** Nástroj alebo kľúč, ktorý sa nachádza v otočnej časti elektrického náradia, môže spôsobiť poranenia.
- 5) **Vyhýbajte sa abnormálnej polohe držania tela. Zaisťte si bezpečný postoj a vždy udržiavajte rovnováhu.** Vďaka tomu budete môcť elektrické náradie lepšie kontrolovať pri neočakávaných situáciách.

6) **Noste vhodný odev. Nenoste široký odev ani šperky. Vlasý a odev sa nesmú dostať do blízkosti pohyblivých častí.** Voľný odev, šperky či dlhé vlasy môžu zachytiť pohybujúce sa časti.

7) **Ak sú namontované zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, tak musia byť pripojené a správne používané.** Použitie odsávania môže znížiť ohrozenie prachom.

8) **Nepodceňujte bezpečnosť a vždy sa riadte bezpečnostnými predpismi pre elektrické náradie, aj to aj v prípade, že ste oboznámení s používaním elektrického náradia a nepoužívate ho po prvýkrát.** Nepozorné konanie môže v niekoľkých sekundách spôsobiť závažné poranenia.

Použitie a manipulácia s elektrickým náradím

1) **Elektrické náradie nevystavujte nadmernému zaťaženiu. Pri práci používajte elektrické náradie určené na daný účel.** Je lepšie a bezpečnejšie pracovať s vhodným elektrickým náradím v udávanom rozsahu výkonu.

2) **Nepoužívajte elektrické náradie s chybným spínačom.** Elektrické náradie, ktoré sa nedá zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečné a musí sa opraviť.

3) **Pred nastavením prístroja, výmenou dielov nástavcov alebo odložením elektrického náradia odpojte zástrčku zo zásuvky a/alebo vyberte integrovaný akumulátor.** Toto opatrenie zabraňuje neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.

4) **Nepoužívané elektrické náradie uschovajte mimo dosahu detí. Nedovoľte, aby elektrické náradie používali osoby, ktoré nie sú oboznámené s jeho obsluhou alebo si nečítali tieto pokyny.** Elektrické náradie je nebezpečné, ak ho používajú neskusené osoby.

5) **Starostlivosť o elektrické náradie a nadstavce venujte náležitú pozornosť. Skontrolujte, či pohybujúce sa súčasti pracujú správne a či sa nezasekávajú, či nie sú časti zlomené alebo poškodené v takom rozsahu, že to ovplyvňuje funkciu elektrického náradia. Poškodené diely nechajte pred použitím elektrického náradia opraviť.** Príčinou mnohých úrazov je nesprávna údržba elektrického náradia.

6) **Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté.** Starostlivo udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej zasekávajú a ľahšie sa vedú.

7) **Elektrické náradie, nadstavec, nadstavce atď. používajte podľa týchto pokynov. Zohľadnite pritom pracovné podmienky a vykonávanú činnosť.** Použitie elektrického náradia na iné účely, ako je vyhradené, môže viesť k nebezpečným situáciám.

8) **Rukoväti a držadlá udržiavajte suché a bez stôp oleja a tuku.** Šmyklavé rukoväte a držadlá neumožňujú bezpečnú obsluhu a kontrolu elektrického náradia v nepredvídateľných situáciách.

Používanie a starostlivosť o náradie s akumulátorom

1) **Akumulátory nabíjajte iba v nabíjačkách, ktoré odporúča výrobca.** V prípade použitia nabíjačky pre určitý druh akumulátora vzniká nebezpečenstvo požiaru, ak sa používa s iným akumulátorom.

2) **V elektrickom náradí používajte iba vhodné akumulátory.** Používanie iných akumulátorov môže viesť k vzniku poranení a požiaru.

3) **Nepoužívaný akumulátor udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti od kancelárskych sponiek, mincí, kľúčov, klinčov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré môžu spôsobiť premostenie kontaktov.** Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže viesť k vzniku popálením alebo požiaru.

4) **Pri nesprávnom používaní môže z akumulátora uniknúť kvapalina. Zabráňte kontaktu s touto kvapalinou. Pri náhodnom kontakte postihnuté miesto ihneď umyte vodou. Ak sa tekutina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc.** Kvapalina vytečená z akumulátora môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popáleniny.

5) **Poškodené alebo zmenené akumulátory nepoužívajte.** Poškodené alebo zmenené akumulátory sa môžu správať nepredvídateľne a spôsobiť požiar, výbuch alebo poranenia

6) **Akumulátor nevystavujte pôsobeniu ohňa alebo príliš vysokým teplotám.** Oheň alebo teploty vyššie ako 130 °C môžu spôsobiť výbuch.

7) **Dbajte na všetky pokyny pre nabíjanie a akumulátor alebo náradie s akumulátorom nenabíjajte nikdy mimo teplotného rozsahu, ktorý je uvedený v návode na obsluhu.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie mimo povoleného teplotného rozsahu môžu poškodiť akumulátor a zvýšiť nebezpečenstvo požiaru.

Servis

- 1) **Opravou elektrického náradia poverte len kvalifikovaný odborný personál pri výhradnom použití originálnych náhradných dielov.** Tým sa zabezpečí zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.
- 2) **Poškodené akumulátory nikdy neopravujte.** Údržbu akumulátora by mal vždy vykonať výrobca alebo ním poverené oddelenia služieb zákazníkom.

Bezpečnostné upozornenia pre vrtáčky

1. **Bezpečnostné upozornenia pre všetky práce**
- 1) **Elektrické náradie držte za izolované rukoväte, ak vykonávate práce, pri ktorých by sa mohli káble poškodiť skrutkami alebo nadstavcami.** Pri kontakte so živým vedením môžu byť kovové časti zariadenia vystavené napätiu a spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
2. **Bezpečnostné upozornenia pri používaní dlhých vrtákov**
- 1) **V žiadnom prípade nepracujte s vyššími otáčkami ako sú povolené maximálne otáčky pre daný vrták.** Pri vyšších otáčkach sa môže vrták ľahko ohnúť, ak sa točí voľne bez kontaktu s obrobkom a môže spôsobiť poranenia.
- 2) **S vrtaním začnite vždy s nízkymi otáčkami a počas kontaktu vrtáka s obrobkom.** Pri vyšších otáčkach sa môže vrták ľahko ohnúť, ak sa točí voľne bez kontaktu s obrobkom a môže spôsobiť poranenia.
- 3) **V žiadnom prípade nevyvíjajte nadmerný tlak a iba v pozdĺžnom smere voči vrtáku.** Vrtáky sa môžu pokriviť, a tým zlomiť alebo môže dôjsť k strate kontroly a k poraneniam.

Zníženie vibrácií a hluku

Skráťte čas používania, používajte režimy s nízkymi vibráciami a nízkym hlukom a používajte osobné ochranné pomôcky na zníženie účinkov vibrácií a hluku.

Nasledujúce opatrenia pomáhajú znížiť riziká spojené s vibráciami a hlukom:

- Produkt používajte iba v súlade s jeho použitím podľa určenia a podľa popisu v tomto návode.
- Uistite sa, že produkt nie je poškodený a že je správne udržiavaný.
- Pre tento produkt používajte správne nadstavce a uistite sa, že sú bezchybné.
- Produkt držte bezpečne za rukoväť/držadlá.

- Svoj pracovný postup naplánujte tak, aby sa používanie produktov s vysokými vibráciami rozložilo na dlhšie časové obdobie.

Správanie v núdzovom prípade

Oboznámte sa s používaním tohto produktu podľa tohto návodu. Zapamätajte si bezpečnostné upozornenia a bezpečnostné ich dodržiavajte. To pomáha predchádzať rizikám a nebezpečenstvám.

- Pri používaní tohto produktu vždy postupujte obozretné, aby ste mohli včas identifikovať nebezpečenstvo a reagovať naň. Rýchly zásah môže zabrániť vážnym zraneniam a poškodeniam majetku.
- Produkt v prípade chybné funkcie okamžite vypnite a akumulátor vyberte. Nechajte ho skontrolovať kvalifikovaným technikom a v prípade potreby ho pred opätovným použitím nechajte opraviť.

Zvyškové riziká

UPOZORNENIE

- ▶ Tento produkt generuje počas prevádzky elektromagnetické pole! Za určitých okolností môže toto pole ovplyvniť aktívne alebo pasívne lekárske implantáty! Aby ste znížili nebezpečenstvo vážneho alebo smrteľného poranenia, odporúčame osobám s lekáorskými implantátmi, aby sa pred použitím produktu poradili s lekárom a výrobcom implantátu!

Aj keď používate tento produkt správne, existuje potenciálne riziko zranenia osôb a poškodenia majetku. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením tohto produktu sa, okrem iného, môžu vyskytnúť nasledujúce nebezpečenstvá:

- Poškodenie zdravia vyplývajúce z vibrácií, ak sa produkt používa dlhší čas, nie je riadne ovládaný a udržiavaný.
- Zranenie osôb a vecné škody spôsobené chybnými reznými nástrojmi alebo náhlým nárazom do krytého predmetu počas používania.
- Riziko poranenia a vecných škôd od odletujúcich predmetov.

Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky

- Tento prístroj môžu používať deti od 8 rokov a staršie, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dozorom

alebo boli poučené ohľadom bezpečného používania prístroja a z toho vyplývajúcich nebezpečenstiev.

- Deti sa s prístrojom nesmú hrať.
- Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.
- Nenabíjajte batérie, ktoré nie sú nabíjateľné.
- Porušenie tohto upozornenia môže viesť k ohrozeniu.
- Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho oddelenie služieb zákazníkom alebo osoba s podobnou kvalifikáciou, aby sa predišlo vzniku ohrozenia.
- Elektrické časti chráňte pred vlhkosťou. Nikdy ich neponárajte do vody alebo iných kvapalín, aby ste zabránili zásahu elektrickým prúdom. Prístroj neponárajte pod tečúcu vodu. Riadte sa pokynmi pre čistenie, údržbu a opravy.
- Prístroj nie je vhodný na používanie v interiéri.

⚠ OPATRNE! Táto nabíjačka je vhodná výhradne na nabíjanie nasledujúcich typov akumulátorov:

Parkside 20 V Akumulátor		
PAP 202 A1	2 Ah	5 článkov
PAP 204 A1	4 Ah	10 článkov
PAPP 204 A1	4 Ah	5 článkov
PAPS 208 A1	8 Ah	10 článkov

- Zákazníci si môžu objednať kompatibilné náhradné batérie a nabíjačky v internetových obchodoch Lidl pre nasledujúce krajiny:

Nemecko (lidl.de), Francúzsko (lidl.fr), Belgicko (lidl.be), Česká republika (lidl.cz), Holandsko (lidl.nl), Poľsko (lidl.pl), Slovensko (lidl.sk), Španielsko (lidl.es)
Zákazníci zo všetkých ostatných krajín si môžu objednať na adrese www.optimex-shop.com.

Pred prvým použitím

Príslušenstvo

Na bezpečné a správne používanie tohto výrobku je potrebné nasledujúce príslušenstvo (nie je súčasťou dodávky), t. j. náradie a príslušenstvo:

- Vhodné bity do vrtákov
- Vhodné bity do skrutkovačov
- Mazací a chladiaci prostriedok (rezný olej) vhodný pre vrtanie do kovu
- Vhodné osobné ochranné pomôcky

Nástroje a nadstavce zakúpíte v špecializovanej predajni. Pri nákupe vždy rešpektujte technické požiadavky tohto produktu (pozri „Technické údaje“).

Vybratie/vloženie akumulátora

⚠ POZOR! Nebezpečenstvo poranenia!

- ▶ Vždy blokujte vypínač **(6)**, aby ste zabránili neúmyselnému zapnutiu. Prepínač smeru točenia **(5)** prepnite do strednej polohy (blokovanie) predtým, ako akumulátor **(10)** vložíte/vyberiete.

- **Vybratie akumulátora:** Stlačte odblokovacie tlačidlo pre akumulátor **(12)**. Vyberte akumulátor **(10)** (obr. D).
- **Vloženie akumulátora:** Akumulátor **(10)** nasmerujte k rukoväti a zasuňte ho do nej. Uistite sa, že počujete jeho zapadnutie na správne miesto. Akumulátor je možné vložiť do produktu iba jedným smerom.

Kontrola stavu nabitia akumulátora

(Obr. B)

- Kontrola stavu nabitia akumulátora: Stlačte tlačidlo  **(13)**. LED kontrolky stavu nabitia **(14)** sa rozsvietia:

LED (14)	Stav nabitia
Zelená	Maximálny stav nabitia

LED (14)	Stav nabitia
Oranžová	Stredný stav nabitia
Červená	Nízky stav nabitia

Nabitie akumulátora

(Obr. C)

UPOZORNENIE

- Akumulátor **(10)** môžete nabíjať kedykoľvek bez toho, aby sa skrátila jeho životnosť.
- Prerušenie procesu nabíjania akumulátor **(10)** nepoškodí.
- ☐ Akumulátor **(10)** nabíte pred používaním, ak vykazuje stredný alebo nízky stav nabitia.
- LED kontrolky stavu nabitia (zelená **(17)** a červená **(18)**) informujú o stave nabíjačky **(15)** a akumulátora **(10)**.

LED	Stav
Červená LED kontrolka svieti	Akumulátor sa nabíja
Zelená LED kontrolka svieti	Akumulátor je úplne nabitý
Červená a zelená LED kontrolka blikajú	Akumulátor je poškodený
Červená LED kontrolka bliká	Akumulátor je príliš studený alebo teplý
Zelená LED kontrolka svieti (bez akumulátora)	Nabíjačka je pripravená na použitie

- 1) Akumulátor **(10)** vložte do nabíjačky **(15)**.
- 2) Napájací kábel so zástrčkou **(16)** nabíjačky **(15)** zapojte do zásuvky.
- 3) Keď je akumulátor **(10)** kompletne nabitý: Akumulátor vyberte z nabíjačky **(15)**. Potom vytiahnite napájací kábel so zástrčkou **(16)** nabíjačky zo zásuvky.

Vloženie/vybratie nadstavca

⚠ POZOR! Nebezpečenstvo poranenia!



Nadstavce môžu byť ostré a počas používania môžu byť aj horúce. Keď manipulujete s nadstavcom, vždy noste ochranné rukavice.

⚠ VÝSTRAHA!



Produkt vypnite, vyberte akumulátor **(10)** a pred úpravami ho nechajte ochladnúť!

⚠ POZOR! Nebezpečenstvo poranenia!

- Ruky musíte mať ďaleko od nadstavca, ak je produkt v prevádzke.
- Po vypnutí produktu sa nadstavec ešte nejaký čas pohybuje. Pohybujúceho sa nadstavca sa nedotýkajte a nebrzdíte ho.

Produkt je vybavený automatickou aretáciou vretena, aby bolo možné otvoriť a zatvoriť skľučovadlo **(1)** s prstencom skľučovadla **(2)**.

- 1) Otvoriť skľučovadlo **(1)**: Otočte prstenec skľučovadla **(2)** proti smeru pohybu hodinových ručičiek (obr. E).
- 2) Zasuňte vhodný nadstavec tak ďaleko ako je potrebné do skľučovadla **(1)**.
- 3) Zatvoriť skľučovadlo **(1)**: Nadstavec držte v polohe. Otočte prstenec skľučovadla **(2)** v smere pohybu hodinových ručičiek.

Skúšobný chod

UPOZORNENIE

- Pred prvou prácou a po každej výmene nadstavca vykonajte skúšobný chod bez zaťaženia. Produkt okamžite vypnite, keď nadstavec vykazuje nerovnomerný chod, vykazuje značné vibrácie alebo počujete abnormálne zvuky.
- ☐ Pred prevádzkou skontrolujte, či je nadstavec správne umiestnený, to znamená vycentrovaný v skľučovadle **(1)**.
- ☐ Najprv vždy vyskúšajte, či je bit v hlave upevnený bez vôle.

Obsluha

Výber rýchlosti

⚠ OPATRNÉ! Riziko poškodenia produktu!



Voličový prepínač rýchlosti **(4)** použite až vtedy, keď je produkt odstavený.

- ☐ Rýchlosť prepnete tak, že voličový prepínač rýchlosti **(4)** prepnete dopredu alebo dozadu (obr. F).

Rýchlosť 1:

Vhodná pre:	Skrutkovanie
Rýchlosť otáčania:	Nízky stav nabitia
Točivý moment:	Vysoký

Rýchlosť 2:	
Vhodná pre:	Vrtanie
Rýchlosť otáčania:	Vysoký
Točivý moment:	Nízky stav nabitia

Nastavenie smeru točenia

OPATRNE! Riziko poškodenia produktu!



Prepínač smeru točenia **(5)** použite až vtedy, keď je produkt odstavený.

- Smer točenia prepnete tak, že prepínač smeru točenia **(5)** prepnete doprava alebo doľava (obr. G).
- Ak sa prepínač smeru točenia **(5)** nachádza v strednej polohe, je vypínač **(6)** blokovaný.

Regulácia točivého momentu

- Točivý moment je možné nastaviť upínacím puzdrom **(3)** (obr. H).
- ☐ Žiadne skrutky, prípadne mäkké materiály: Zvoľte nízky stupeň (žiadne otáčky).
- ☐ Veľké skrutky, tvrdé materiály, prípadne pri vyskrutkovaní skrutiek: Zvoľte vysoký stupeň (vysoké otáčky).
- ☐ Pre vrtanie: Upínacie puzdro **(3)** otočte do polohy .

Zapnutie a vypnutie

UPOZORNENIE

- Vypínač **(6)** nie je možné aretovať.
- ☐ **Zapnutie:** Stlačte vypínač **(6)** a držte ho stlačený. Podľa potreby regulujte rýchlosť (pozri „Regulácia rýchlosti“) (obr. I).
- ☐ **Vypnutie:** Pustíte vypínač **(6)**.

Regulácia rýchlosti

- Rýchlosť môžete kontrolovať rôzne silným tlakom na vypínač **(6)**.

Prítláčná sila	Rýchlosť
Mierny tlak:	Nižšia
Silnejší tlak:	Vyššia

Pracovné svetlo LED

UPOZORNENIE

- Pracovné svetlo LED **(11)** svieti ešte cca 10 sekúnd po vypnutí produktu.

Tento produkt je vybavený pracovným svetlom LED **(11)**, aby bola osvetlená priama pracovná oblasť a viditeľnosť v zle osvetlenom prostredí.

- Pracovné svetlo LED **(11)** svieti automaticky, kým je produkt zapnutý.

Upozornenia k práci

UPOZORNENIE

- Produkt je vybavený elektronickou bezpečnostnou funkciou na kontrolu spätného rázu. Keď sa produkt počas prevádzky náhle alebo neočakávane zasekne alebo zablokuje, produkt sa vypne. Táto doplnková bezpečnostná funkcia znižuje riziko ťažkých úrazov.
- Po odstránení príčiny zablokovania a zaseknutia: Produkt sa automaticky vráti späť do normálneho režimu.

Točivý moment

- Malé skrutky/bity by sa mohli poškodiť, ak nastavíte príliš vysoký točivý moment, prípadne príliš vysoké otáčky.

Skrutkovanie do tvrdého materiálu (do kovu)

- ☐ Vznikajú mimoriadne vysoké točivé momenty, napr. pri kovových skrutkových spojoch za použitia nadstavcov do nástrčných kľúčov. Zvoľte nízke otáčky.

Skrutkovanie do mäkkých materiálov (napr. do mäkkého dreva)

- ☐ Aj tu skrutkujte s nízkymi otáčkami, napr. aby sa nepoškodil drevený povrch pri kontakte s hlavou skrutky. Použite výhrubník.

Pri vrtaní do dreva, kovu a iných materiálov

- ☐ Pri malých priemeroch vrtáka použite vysoké otáčky a pri veľkých priemeroch vrtáka použite nízke otáčky.
- ☐ Pri tvrdých materiáloch zvoľte nízke otáčky, pri mäkkých materiáloch zvoľte vysoké otáčky.
- ☐ Zaisťte alebo upevnite (ak je to možné) obrobok do upínacieho prípravku.
- ☐ Miesto, kde chcete vrtáť, označte klincom alebo jamkovačom. Pre navíťovanie zvoľte nízke otáčky.

Vrtanie do kovu

- ☐ Použite vrták do kovu (HSS). Pre najlepšie výsledky ochladzte vrták s chladiacim a mazacím prostriedkom (rezný olej). Vrtáky do kovu je možné použiť aj na vrtanie do plastu. Najprv vrtajte s vrtákom Ø 3 mm a približte sa k požadovanému priemeru.

Vítanie do dreva

- ☐ Hlboké vítané otvory: Použite „hadovitý“ vrták.
- ☐ Veľké vítané priemery: Použite Forstnerov vrták.
- ☐ Malé skrutky do mäkkého dreva je možné zaskrutkovať aj bez predvrtania.

Držiak na opasok

(Obr. J)

POZOR! Nebezpečenstvo poranenia!

- Predtým, ako produkt zavesíte na opasok: Zatláčajte prepínač smeru točenia **(5)** do strednej polohy (blokované). Tak zabránite neúmyselného zapnutiu produktu.

UPOZORNENIE

- S držiakom na opasok **(9)** je možné náradie pripevniť na opasok alebo na vrecko.
 - Držiak na opasok je možné pripevniť na obidve strany opasku.
- 1) Skrutku na držiaku na opasok **(9)** uvoľnite krížovým skrutkovačom.
 - 2) Držiak na opasok nasadíte na jednu stranu produktu.
 - 3) Skrutku utiahnite krížovým skrutkovačom.

Čistenie a starostlivosť

Čistenie

- Pravidelné riadne čistenie pomáha zaistiť bezpečné používanie a predlžuje životnosť produktu.
- Ventilačné otvory musia byť vždy voľné.
- ☐ Dbajte na to, aby žiadne kvapaliny nevnikli do vnútra produktu.
- ☐ Produkt vždy udržiavajte čistý, suchý a zbavený oleja alebo mazív. Po každom použití a pred uskladnením odstráňte prach z produktu.
- ☐ Produkt vyčistite suchou handrou. Na ťažko prístupné miesta použite mäkkú kefku.

Údržba

- ☐ Pred a po každom použití skontrolujte produkt a príslušenstvo (napr. nadstavce), či nie sú opotrebované a poškodené. V prípade potreby ich nahraďte novými podľa popisu v tomto návode na obsluhu. Pritom rešpektujte technické požiadavky (pozri „Technické údaje“).

Oprava

- ☐ Vo vnútri tohto produktu nie sú žiadne súčasti, ktoré môže používateľ opraviť sám. Obráťte sa na kvalifikovaného odborníka a nechajte produkt skontrolovať a opraviť.

Skladovanie

- ☐ Stlačte prepínač smeru točenia **(5)** do strednej polohy, aby sa vypínač **(6)** zablokoval.
- ☐ Produkt a jeho príslušenstvo skladujte na tmavom, suchom a dobre vetranom mieste bez mrazu.
- ☐ Produkt skladujte vždy na deťom neprístupnom mieste. Optimálna teplota pri dlhodobom skladovaní (dlhšie ako 3 mesiace) je medzi +20 °C a +26 °C.
- ☐ Produkt skladujte v kufríku.

Upozornenia k akumulátoru

- ☐ Akumulátor **(10)** skladujte iba v čiastočne nabitom stave. Ak sa produkt skladuje dlhšie, stav nabitia by mal byť 40 % až 60 % (oranžová LED kontrolka stavu nabitia **(14)** svieti).
- ☐ Počas dlhšieho skladovania kontrolujte stav nabitia akumulátora **(10)** približne každé 3 mesiace. Nabíjajte podľa potreby.

Preprava

- ☐ Stlačte prepínač smeru točenia **(5)** do strednej polohy, aby sa vypínač **(6)** zablokoval.
- ☐ Produkt prenášajte v kufríku.
- ☐ Produkt chráňte pred nárazmi a silnými vibráciami, ktoré sa vyskytujú najmä pri preprave vo vozidlách.

Likvidácia

Obal pozostáva z ekologických materiálov, ktoré môžete odovzdať na miestnych recyklačných zberných miestach.



Všimajte si prosím označenie obalových materiálov pre triedenie odpadu, sú označené skratkami (a) a číslami (b) s nasledujúcim významom: 1-7: Plasty/20-22: Papier a kartón/80-98: Spojené látky.

Výrobok:



O možnostiach likvidácie opotrebovaného výrobku sa môžete informovať na Vašej obecnej alebo mestskej správe.



Ak výrobok doslúžil, v záujme ochrany životného prostredia ho neodhoďte do domového odpadu, ale odovzdajte na odbornú likvidáciu. Informácie o zberných miestach a ich otváracích hodinách získate na Vašej príslušnej správe.

Defektné alebo použité batérie/akumulátorové batérie sa musia recyklovať. Batérie/akumulátorové batérie a/alebo výrobok odovzdajte prostredníctvom dostupných zberných stredísk.



Nesprávna likvidácia batérií/ akumulátorových batérií ničí životné prostredie!

Pred likvidáciou vyberte batérie/akumulátorové batérie z výrobku.

Batérie/akumulátorové batérie sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy a je potrebné zaobchádzať s nimi ako s nebezpečným odpadom. Chemické značky ťažkých kovov sú nasledovné: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo. Opatrebované batérie/akumulátorové batérie preto odovzdajte v komunálnej zberni.

Záruka

Výrobok bol starostlivo vyrobený v súlade s prísnyimi smernicami kvality a pred dodaním dôkladne otestovaný. V prípade materiálových alebo výrobných chýb máte zákonné práva voči predajcovi výrobku. Vaše zákonné práva nie sú žiadnym spôsobom obmedzené našou zárukou uvedenou nižšie.

Záruka na tento výrobok je 5 roky od dátumu nákupu.

Záručná doba začína plynúť dátumom kúpy. Originál dokladu o kúpe si uschovajte na bezpečnom mieste, pretože tento doklad je potrebný ako dôkaz o kúpe.

Akkoľvek poškodenie alebo nedostatky prítomné už v čase nákupu je potrebné nahlásiť ihneď po vybalení výrobku. Ak sa v priebehu 5 rokov od dátumu zakúpenia preukáže, že výrobok vykazuje chyby materiálu alebo spracovania, podľa vlastného uváženia Vám ho bezplatne opravíme alebo vymeníme. Záručná doba sa na základe poskytnutej záručnej reklamácie nepredlžuje. To platí aj pre vymenené alebo opravené diely. Záruka na akumulátor je 3 roky od dátumu zakúpenia.

Táto záruka je neplatná, ak bol výrobok poškodený alebo nesprávne používaný alebo udržiavaný.

Záruka sa vzťahuje na chyby materiálu a výrobné chyby.

Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu, a preto sa považujú za opotrebovateľné diely (napr. batérie, hadice, atramentové kazety), ani na poškodenie krehkých častí, napr. spínačov alebo častí zo skla.

Postup v prípade poškodenia v záruke

Na zabezpečenie rýchleho spracovania svojej žiadosti postupujte podľa ďalej uvedených pokynov:

Pre všetky otázky majte pripravený pokladničný listok a číslo výrobku (IAN 518456_2510) ako doklad o kúpe.

Číslo výrobku nájdete na typovom štítku výrobku, gravúre výrobku, titulnej strane návodu (vľavo dole) alebo na nálepke na zadnej alebo spodnej strane výrobku.

Pri výskyte funkčných porúch alebo iných nedostatkov sa najprv telefonicky alebo e-mailom obráťte na ďalej uvedené servisné oddelenie.

Výrobok označený ako chýbný potom môžete bezplatne zaslať na poskytnutú servisnú adresu, pričom priložte doklad o kúpe (pokladničný listok) a uveďte, v čom spočíva nedostatok a kedy sa vyskytol.



Na stránke parkside-diy.com si môžete stiahnuť túto a mnohé ďalšie príručky. Týmto QR kódom sa dostanete priamo na parkside-diy.com. Vyberte svoju krajinu a pomocou vyhľadávacej masky vyhľadajte návody na obsluhu. Zadaním čísla výrobku (IAN) 518456_2510 sa dostanete na návod na obsluhu pre svoj výrobok.

Servis

(SK) Servis Slovensko

Tel.: 0800003409

Kontaktný formulár je zapnutý *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510



Srbská značka zhody

EÚ vyhlásenie o zhode

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (č. 518456_2510)

My, spoločnosť

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemecko

na výhradnú zodpovednosť vyhlasovať, že výrobok:

IAN: 518456_2510

Identifikácia produktu: "Parkside Performance" Aku vŕtací skrutkovač

Číslo modelu: HG14263

Spĺňa základné požiadavky uvedených smerníc EÚ

2006/42/ES [Ú. v. EÚ L 157, 09.06.2006]

2014/30/EÚ [Ú. v. EÚ L 96, 29.03.2014]

2011/65/EÚ [Ú. v. EÚ L 174, 01.07.2011]

Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje:

Č. / Časti

Smernica 2006/42/ES

EN 62841-1:2015+A11:2022

EN 62841-2-1:2018+A1:2022

Smernica 2014/30/EÚ

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

Predmet vyššie uvedeného vyhlásenia je v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach:

Č. / Časti

EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))

EN 62321-3-1:2014

EN 62321-4:2014/A1:2017

EN 62321-5:2014

EN 62321-7-1:2015

EN 62321-7-2:2017

EN 62321-6:2015

EN 62321-8:2017

Držiteľ technickej informácie: OWIM GmbH & Co.KG

Podpísané za a v mene:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemecko

Preklad pôvodného vyhlásenia o zhode

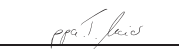
Neckarsulm

Miesto

24.02.2026

Dátum


ppa. Jens Buchheim
Prokurista


ppa. Dr. Thorsten Maier
Prokurista



SK

Korištene upozoravajuće napomene i simboli	Stranica	68
Uvjeti korištenja	Stranica	68
Sadržaj isporuke	Stranica	68
Opis dijelova	Stranica	68
Tehnički podaci	Stranica	69
Sigurnosne napomene	Stranica	70
Opće sigurnosne napomene za električne alate	Stranica	70
Sigurnosne upute za bušilice	Stranica	72
Smanjenje vibracija i zvukova	Stranica	72
Ponašanje u slučaju opasnosti	Stranica	72
Ostali rizici	Stranica	72
Sigurnosne napomene za punjače	Stranica	72
Prije prve uporabe	Stranica	73
Pribor	Stranica	73
Uklanjanje/umetanje baterijskog modula	Stranica	73
Provjera stanja napunjenosti baterijskog modula	Stranica	73
Punjenje baterijskog modula	Stranica	74
Umetanje/vađenje radnog alata	Stranica	74
Probni rad	Stranica	74
Korištenje	Stranica	74
Odabir stupnja prijenosa	Stranica	74
Namještanje smjera okretanja	Stranica	75
Regulacija okretnog momenta	Stranica	75
Uključivanje i isključivanje	Stranica	75
Regulacija brzine	Stranica	75
LED radno svjetlo	Stranica	75
Upute za rad	Stranica	75
Čišćenje i njega	Stranica	76
Čišćenje	Stranica	76
Održavanje	Stranica	76
Popravak	Stranica	76
Skladištenje	Stranica	76
Transport	Stranica	76
Zbrinjavanje	Stranica	76
Jamstvo	Stranica	77
Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom	Stranica	77
Servis	Stranica	78
EU Izjava o sukladnosti	Stranica	79

Korištene upozoravajuće napomene i simboli

U uputama za uporabu, na pakiranju i na tipskoj pločici korištene su sljedeće upozoravajuće napomene:

	Pročitajte upute za uporabu.		Prije zamjene pribora, čišćenja te ako ga ne upotrebljavate, isključite proizvod i izvadite baterijski modul.
	Pazite na upozorenja i sigurnosne napomene!		Zaštitite baterijski modul od topline i trajnog, jakog sunčevog svjetla.
	Proizvod upotrebljavajte samo u suhim prostorijama.		Zaštitite baterijski modul od vode i vlage.
	Nosite zaštitne rukavice!		Zaštitite baterijski modul od vatre.
	Razred zaštite II (dvostruka izolacija)		Izmjenična struja/napon
	Sigurnosne napomene Upute za rukovanje		Istosmjerna struja/napon
	Oznaka CE potvrđuje sukladnost sa smjernicama EU-a koje se primjenjuju na proizvod.		Fini osigurač

20 V AKU ODVIJAČ/BUŠILICA

Uvjeti korištenja

- Proizvod je prikladan za zavijanje i bušenje u drvu, metalu i plastici.
- LED radno svjetlo (11) ovog proizvoda predviđena je za osvijetljavanje užeg radnog područja.
- Druge uporabe ili izmjene proizvoda smatraju se nenamjenskim i mogu uzrokovati rizike kao što su opasnost po život, ozljede i oštećenja. Proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost za štete nastale od nenamjenske uporabe. Ovaj proizvod nije predviđen za komercijalnu upotrebu.

Sadržaj isporuke

UPOZORENJE!

- Proizvod i ambalažni materijal nisu igračke! Djeca se ne smiju igrati plastičnim vrećicama, folijama ni sitnim dijelovima! Postoji opasnost od gutanja i gušenja!

1 20 V Aku odvijač/bušilica

5 Nastavaka s držačem

1 Baterija

1 Punjač

1 Držač za remen

1 Kućište za prenošenje

1 Upute za uporabu

Opis dijelova

Slika A:

(1) Stezna glava

(2) Prsten stezne glave

(3) Čahura okretnog momenta

(4) Sklopka za odabir stupnja prijenosa

(5) Sklopka za promjenu smjera okretanja/blokada

(6) Prekidač za uključivanje/isključivanje/
regulator broja okretaja

(7) Ručka

(8) Držač bita (magnetski)

(9) Držač za remen

(10) Baterijski modul

(11) LED radno svjetlo

Slika B:

- (10) Baterijski modul
 (12) Tipka za otpuštanje baterijskog modula
 (13) Tipka  (razina punjenja)
 (14) LED lampice stanja napunjenosti

Slika C:

- (10) Baterijski modul
 (15) Punjač
 (16) Priključni kabel s mrežnim utikačem
 (17) LED lampica za kontrolu punjenja - zelena
 (18) LED lampica za kontrolu punjenja - crvena

Tehnički podaci

20 V Aku odvijač/bušilica	PPABSS 20 Li A1
Nazivni napon:	20 V ===
Tip stezne glave:	Glava za brzo stezanje
Prijenosni mehanizam:	2 brzine
Broj okretaja u praznom hodu n_0:	
1. brzina:	0-500 min ⁻¹
2. brzina:	0-2000 min ⁻¹
Maks. okretni moment:	60 N m
Raspon stezanja glave svrdla:	maks. Ø 13 mm
Maks. promjer svrdla:	za čelik Ø 13 mm za drvo Ø 38 mm

Baterijski modul	PAP 202 A1
Vrsta:	Lithium-Ion
Nazivni napon:	20 V ===
Kapacitet:	2 Ah
Energetska vrijednost:	40 Wh
Broj ćelija:	5

Punjač	PLG 20 C1
Ulaz:	
Nazivni napon:	230-240 V~
Nazivna frekvencija:	50 Hz
Nazivna snaga:	65 W
Osigurač (interni):	3,15 A/  T3,15A
Izlaz:	
Nazivni napon:	21,5 V ===
Struja punjenja:	2,4 A
Razred zaštite:	II/ 

Preporučena okolna temperatura:

Tijekom punjenja:	+4 °C do +40 °C
Tijekom rada:	+4 °C do +40 °C
Tijekom skladištenja:	+20 °C do +26 °C

Vrijednosti emisije buke

Izmjerene vrijednosti utvrđene su sukladno normi EN 62841.
 Standardna procijenjena razina buke A električnog alata:

Razina zvučnog tlaka L_{pA} :	79,8 dB
Nesigurnost K_{pA} :	5 dB
Razina zvučnog tlaka L_{WA} :	87,8 dB
Nesigurnost K_{WA} :	5 dB

Vrijednosti emisije vibracija

Ukupne vrijednosti vibracija (zbroj vektora triju smjerova),
 utvrđeno prema normi EN 62841:

Bušenje u metalu:

Vibracija šake/ruke $a_{h,d}$:	1,867 m/s ²
Nesigurnost K:	1,5 m/s ²

⚠ UPOZORENJE!

Nosite zaštitu sluha!

⚠ UPOZORENJE!

- Emisije vibracija i buke mogu tijekom stvarne uporabe električnog alata odstupati od navedenih vrijednosti, ovisno o načinu uporabe električnog alata, a posebice o vrsti obratka.

Opterećenje vibracijama i buku pokušajte održati čim manjima. Primjer mjera koje služe za smanjenje opterećenja vibracijama jesu nošenje rukavica pri uporabi alata i ograničenje vremena rada. Pritom u obzir valja uzeti sve dijelove radnog ciklusa (primjerice vremena u kojima je električni alat isključen te vremena u kojima je uključen, ali radi bez opterećenja).

NAPOMENA

- Navedena ukupna vrijednost vibracija i navedena vrijednost emisije buke izmjereni su prema normiranom postupku provjere i mogu se koristiti za uspoređivanje električnog alata s nekim drugim.

NAPOMENA

- Navedena ukupna vrijednost vibracija i navedena vrijednost emisija buke mogu se koristiti i za prethodnu procjenu opterećenja.



Sigurnosne napomene

Opće sigurnosne napomene za električne alate

⚠ UPOZORENJE!

- **Pročitajte sve sigurnosne napomene, upute, ilustracije i tehničke podatke priložene uz ovaj električni alat.** Propusti u pridržavanju sljedećih uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

Sve sigurnosne napomene i upute čuvajte na sigurnom mjestu radi buduće uporabe.

Pojam „električni alat“, koji se upotrebljava u sigurnosnim napomenama, odnosi se na električne alate koji rade na mrežni pogon (s mrežnim kabelom) kao i na električne alate s pogonom na punjive baterije (bez mrežnog kabela).

Sigurnost na mjestu rada

- 1) **Mjesto rada održavajte urednim i dobro osvijetljenim.** Nered ili neosvijetljena područja rada mogu uzrokovati nesreće.
- 2) **Električnim alatom nemojte raditi u prostorima ugroženima eksplozivnom atmosferom u kojima se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.
- 3) **Djecu i ostale osobe držite podalje tijekom uporabe električnog alata.** Ako se dekoncentrirate, možete izgubiti kontrolu nad električnim alatom.

Električna sigurnost

- 1) **Priključni utikač električnog alata mora odgovarati u utičnicu.** Utikač se ne smije mijenjati ni na koji način. Zajedno s električnim alatima sa zaštitnim uzemljenjem nemojte upotrebljavati adapterske utikače. Nepromijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.
- 2) **Izbjegavajte dodir tijela s uzemljenim površinama kao što su površine cijevi, grijanja, štednjaka i**

hladnjaka. Ako vam je tijelo uzemljeno, postoji povećana rizik od električnog udara.

- 3) **Električne alate držite podalje od kiše ili vlage.** Prodiranje vode u električni alat povećava rizik od električnog udara.
- 4) **Priključni kabel nemojte upotrebljavati za nošenje i vješanje električnog alata niti za povlačenje utikača iz utičnice.** Priključni kabel držite podalje od vrućine, ulja, oštih bridova ili pokretljivih dijelova. Oštećeni ili zapetljani priključni kabeli povećavaju rizik od električnog udara.
- 5) **Ako s električnim alatom radite na otvorenom, upotrebljavajte samo produžne kabele koji su prikladni za eksterijere.** Uporaba produžnog kabela prikladnog za eksterijere smanjuje rizik od električnog udara.
- 6) **Ako nije moguće izbjeći rad električnog alata u vlažnoj okolini, upotrijebite zaštitnu sklopku od struje kvara.** Uporaba zaštitne sklopke od struje kvara smanjuje rizik od električnog udara.

Sigurnost ljudi

- 1) **Uvijek budite oprezni, pazite što radite i budite razumni pri radu električnim alatom.** Električni alat nemojte upotrebljavati ako niste koncentrirani ili ste umorni odnosno ako ste pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Već samo jedan trenutak nepažnje pri uporabi električnog alata može uzrokovati ozbiljne ozljede.
- 2) **Nosite osobnu zaštitnu opremu te uvijek i zaštitne naočale.** Nošenje osobne zaštitne opreme kao što su maska za zaštitu od prašine, protuklizne zaštitne cipele, zaštitna kaciga ili zaštita sluha, ovisno o vrsti i primjeni električnog alata, smanjuje rizik od ozljeda.
- 3) **Izbjegavajte slučajno puštanje u rad. Prije nego što električni alat priključite na naponsko napajanje i/ili punjivu bateriju, prije nego što ga uzmete ili nosite, uvjerite se da je isključen.** Ako su vam pri nošenju električnog alata prsti na sklopici ili ako je uređaj već uključen kad ga priključujete na naponsko napajanje, postoji opasnost od nesreće.
- 4) **Prije nego što uključite električni alat, uklonite alat za namještanje ili francuski ključ.** Alat ili ključ, koji se nalazi u rotirajućem dijelu električnog alata, može uzrokovati ozljede.

- 5) **Izbjegavajte neobično držanje tijela. Pobrnite se za sigurno stajanje i u svakom trenutku održavajte ravnotežu.** Tako možete bolje kontrolirati električni alat u neočekivanim situacijama.
- 6) **Nosite prikladnu odjeću. Nemojte nositi široku odjeću niti nakit. Kosu i odjeću držite podalje od pokretljivih dijelova.** Lepšava odjeća, nakit ili duga kosa mogu se uhvatiti u pokretljive dijelove.
- 7) **Ako se mogu montirati naprave za usisavanje i sakupljanje prašine, treba ih priključiti i pravilno upotrebljavati.** Uporaba usisavača može smanjiti ugrozu od prašine.
- 8) **Nemojte se previše opušitati i ne zanemarujte sigurnosna pravila električnih alata, čak i ako ste se višestrukim korištenjem dobro poznali s načinom rada električnog alata.** Nemarno postupanje u trenu može dovesti do teških ozljeda.

Uporaba električnog alata i rukovanje njime

- 1) **Nemojte preoptereti električni alat.** Upotrebljavajte električni alat koji je namijenjen za vaše radove. S odgovarajućim električnim atomom radit ćete bolje i sigurnije u navedenom području snage.
- 2) **Nemojte upotrebljavati električni alat s oštećenom sklopom.** Električni alat koji se više ne može uključiti ili isključiti opasan je i valja ga popraviti.
- 3) **Prije nego što obavljate namještanja na uređaju, mijenjate dijelove radnih alata ili odlažete električni alat, izvucite utikač iz utičnice i/ili uklonite punjivu bateriju.** Ova mjera opreza sprečava slučajno pokretanje električnog alata.
- 4) **Električne alate čuvajte izvan dohvata djece. Nemojte dopustiti da električni alat upotrebljavaju osobe koje nisu upoznate s njime ili koje nisu pročitale upute.** Električni su alati opasni ako ih upotrebljavaju neiskusne osobe.
- 5) **Oprezno nježite električne alate i radne alate.** Provjerite rade li pokretljivi dijelovi besprijekorno i da nisu priklješteni, jesu li dijelovi slomljeni ili oštećeni tako da je ugrožena funkcija električnog alata. **Prije uporabe električnog alata organizirajte popravak oštećenih dijelova.** Loše održavanje električnih alata uzrok je mnogih nesreća.
- 6) **Alate za rezanje održavajte oštima i čistima.** Pomno negovani alati za rezanje s oštirim reznim bridovima manje se zaglavljaju i lakši su za vođenje.

- 7) **Električni alat, pribor, radni alat itd. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama. Pritom u obzir uzmite radne uvjete i radnju koju valja obaviti.** Uporaba električnih alata za primjene drukčije od predviđenih može uzrokovati opasne situacije.
- 8) **Ručke i drške držite suhima, čistima i bez tragova ulja ili masti.** Klizave ručke i drške ne dopuštaju sigurno rukovanje i upravljanje električnim atomom u nepredviđenim situacijama.

Uporaba baterijskog alata i rukovanje njime

- 1) **Punjive baterije punite samo punjačima koje preporučuje proizvođač.** Kod punjača koji je prikladan za određenu vrstu punjivih baterija postoji opasnost od požara ako se koristi s drugim punjivim baterijama.
- 2) **Za električne alate upotrijebite samo predviđene punjive baterije.** Uporaba drugih punjivih baterija može izazvati ozljede i opasnost od požara.
- 3) **Punjivu bateriju koju ne koristite držite dalje od uredskih spajalica, kovanica, ključeva, čavala, vijaka ili drugih sitnih metalnih predmeta koji bi mogli prouzročiti premošćivanje kontakata.** Kratki spoj između kontakata punjive baterije može izazvati opekline ili požar.
- 4) **Kod pogrešne uporabe može doći do curenja tekućine iz punjive baterije. Izbjegnite kontakt s njom. U slučaju nehotičnog kontakta isperite vodom. Ako tekućina dospije u oči, potražite dodatnu liječničku pomoć.** Tekućina koja curi iz punjive baterije može izazvati iritacije kože ili opekline.
- 5) **Nemojte koristiti oštećenu ili promijenjenu punjivu bateriju.** Oštećene ili promijenjene punjive baterije mogu raditi nepredvidivo i uzrokovati požar, eksploziju ili ozljedu.
- 6) **Punjivu bateriju nemojte izlagati vatri ni visokim temperaturama.** Vatra ili temperature iznad 130 °C mogu izazvati eksploziju.
- 7) **Slijedite sve upute za punjenje i nikada nemojte puniti punjivu bateriju ili baterijskog alat izvan temperaturnog raspona navedenog u Uputama za uporabu.** Pogrešno punjenje ili punjenje izvan dozvoljenog temperaturnog raspona može uništiti punjivu bateriju i povećati opasnost od požara.

Servis

- 1) **Popravljanje električnog alata prepustite samo kvalificiranom stručnom osoblju koje će to obaviti**

samo s originalnim rezervnim dijelovima. Tako ćete osigurati trajnu sigurnost električnog alata.

- 2) **Nikada nemojte održavati oštećene punjive baterije.** Održavanje punjive baterije treba izvršavati samo proizvođač ili ovlaštene Službe za korisnike.

Sigurnosne upute za bušilice

1. Sigurnosne napomene za sve radove

- 1) **Električni alat držite samo za izolirane ručke dok izvodite radove kod kojih radni alat ili vijak mogu udariti u skrivene strujne vodove.** Kontakt vodljivim vodom može metalne dijelove uređaja staviti pod napon i dovesti do električnog udara.

2. Sigurnosne napomene pri uporabi dugih svrdala

- 1) **Nikada nemojte raditi na višem broju okretaja od maksimalno dozvoljenog broja okretaja za svrdlo.** Na višem broju okretaja može doći do blagog savijanja svrdla kada se može slobodno okretati bez kontakta s obratkom, te pritom može doći do ozljede.
- 2) **Bušenje uvijek započnite na nižem broju okretaja dok svrdlo dodiruje obradak.** Na višem broju okretaja može doći do blagog savijanja svrdla kada se može slobodno okretati bez kontakta s obratkom, te pritom može doći do ozljede.
- 3) **Nemojte previše pritiskati svrdlo, a pritisak primjenjujte samo uzdužno na svrdlo.** Svrdla se mogu saviti i prelomiti, a također uzrokovati gubitak kontrole i izazvati ozljede.

Smanjenje vibracija i zvukova

Ograničite vrijeme uporabe, upotrebljavajte načine rada s vrlo malo vibracija i zvukova i nosite osobnu zaštitnu opremu kako biste smanjili utjecaj vibracija i zvukova.

Sljedeće mjere pomažu u smanjivanju rizika uvjetovanih vibracijama i zvukovima:

- Proizvod upotrebljavajte samo u skladu s njegovom namjenskom uporabom i kako je opisano u ovim uputama.
- Pobrinite se da je proizvod besprijekoran i dobro održavan.
- Upotrebljavajte ispravan radni alat za ovaj proizvod te se uvjerite da je besprijekoran.
- Proizvod čvrsto i sigurno držite za ručke/drške.
- Tijek rada planirajte tako da je uporaba proizvoda s visokom vrijednošću vibracija raspodijeljena tijekom duljeg vremena.

Ponašanje u slučaju opasnosti

Pomoću ovih uputa za uporabu upoznajte se s uporabom ovih proizvoda. Proučite sigurnosne napomene te ih se obvezno pridržavajte. To pomaže u izbjegavanju rizika i opasnosti.

- Uvijek budite oprezni pri uporabi ovoga proizvoda kako biste pravovremeno uočili opasnosti i kako biste mogli djelovati. Brze intervencije mogu spriječiti teške ozljede i materijalnu štetu.
- Isključite proizvod u slučaju neispravnosti i izvadite baterijski modul. Prije ponovnog puštanja u pogon neka ga provjeri kvalificirani stručnjak te ga po potrebi popravi.

Ostali rizici

NAPOMENA

- ▶ Ovaj proizvod tijekom rada stvara elektromagnetsko polje! To polje može pod određenim uvjetima ugroziti rad aktivnih ili pasivnih medicinskih implantata! Kako bi se smanjila opasnost od ozbiljnih ili smrtonosnih ozljeda, preporučujemo da se osobe s medicinskim implantatima prije rukovanja proizvodom posavjetuju sa svojim liječnikom i proizvođačem medicinskog implantata!

Čak i ako propisno rukujete ovim proizvodom, ostaje potencijalni rizik za ozljede i materijalnu štetu. U vezi s konstrukcijom i izvedbom ovoga proizvoda mogu se između ostaloga pojaviti sljedeće opasnosti:

- Štete po zdravlje, koje su uzrokovane emisijama vibracija, ako se proizvod upotrebljava tijekom duljeg vremena, ako se nepropisno vodi i održava.
- Ozljede i materijalna šteta uzrokovana neispravnim reznim alatima ili naglim udarom skrivenog objekta tijekom uporabe.
- Opasnost od ozljeda i materijalna šteta uzrokovana objektima u letu.

Sigurnosne napomene za punjače

- Uređaj smiju koristiti djeca od 8 godina te osobe s ograničenim psihičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili osobe bez iskustva i/ili znanja kada su pod nadzorom ili ako su upoznati s uputama o sigurnom korištenju kao i s potencijalnim opasnostima.

- Djeca se ne smiju igrati uređajem.
- Djeca ne smiju čistiti niti održavati uređaj bez nadzora.
- Nemojte puniti baterije koje se ne mogu puniti.
- Kršenje ove napomene uzrokovat će opasnosti.
- Ukoliko je priključni kabel oštećen, proizvođač ili njegova služba za kupce ili slična kvalificirana osoba mora ga zamijeniti kako bi se izbjegla ugroženost.
- Zaštitite električne dijelove od vlage. Nikada ne uranjajte proizvod u vodu ni druge tekućine kao biste spriječili strujni udar. Nikada ne držite uređaj pod tekućom vodom. Sljedite upute za čišćenje, održavanje i popravak.
- Ovaj uređaj prikladan je isključivo za uporabu u zatvorenom prostoru.

⚠ PAŽNJA! Ovaj punjač je prikladan samo za punjenje baterijskih modula sljedećih tipova:

Parkside 20 V Baterijski modul		
PAP 202 A1	2 Ah	5 ćelija
PAP 204 A1	4 Ah	10 ćelija
PAPP 204 A1	4 Ah	5 ćelija
PAPS 208 A1	8 Ah	10 ćelija

- Kupci mogu naručiti kompatibilne zamjenske baterije i punjače iz Lidl internetskih trgovina za sljedeće zemlje: Njemačka (lidl.de), Francuska (lidl.fr), Belgija (lidl.be), Češka Republika (lidl.cz), Nizozemska (lidl.nl), Poljska (lidl.pl), Slovačka (lidl.sk), Španjolska (lidl.es)
Kupci iz svih ostalih zemalja

mogu naručivati na stranici
www.optimex-shop.com.

Prije prve uporabe

Pribor

Za sigurno i ispravno rukovanje ovim proizvodom potrebna je sljedeća dodatna oprema (nije u sadržaju isporuke), tj. alati i pomoćni alati:

- Prikladni bitovi za bušilicu
- Prikladni bitovi za odvijač
- Rashladno mazivo (ulje za rezanje) prikladno za bušenje u metalu
- Prikladna osobna zaštitna oprema

Alat i radni alat dobit ćete u specijaliziranoj trgovini. Pri nabavi uvijek obratite pažnju na tehničke specifikacije ovoga proizvoda (pogledajte dio „Tehnički podaci“).

Uklanjanje/umetanje baterijskog modula

⚠ OPREZ! Opasnost od nezgode!

- Uvijek blokirajte prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** kako biste spriječili slučajno pokretanje. Prije umetanja/uklanjanja baterijskog modula **(10)** pritisnite sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** u srednji položaj (blokada).

- **Uklanjanje baterijskog modula:** Pritisnite tipku za otpuštanje baterijskog modula **(12)**. Uklonite baterijski modul **(10)** (sl. D).
- **Umetanje baterijskog modula:** Poravnajte baterijski modul **(10)** s ručkom i umetnite je. Uvjerite se da je uskočilo na svoje mjesto. Baterijski modul može se umetnuti samo u jednom smjeru u proizvod.

Provjera stanja napunjenosti baterijskog modula (Sl. B)

- Provjera stanja napunjenosti baterijskog modula: Pritisnite tipku  **(13)**. Zasvijetlit će LED lampice stanja napunjenosti **(14)**:

LED (14)	Stanje napunjenosti
Zelena	Maksimum
Narančasta	Srednje
Crvena	Nisko

Punjenje baterijskog modula

(Sl. C)

NAPOMENA

- ▶ Baterijski modul **(10)** možete puniti u bilo koje vrijeme bez skraćivanja vijeka trajanja.
 - ▶ Prekid postupka punjenja ne oštećuje baterijski modul **(10)**.
- ☐ Napunite baterijski modul **(10)** prije uporabe ako je stanje napunjenosti srednje ili nisko.
- LED lampice za kontrolu punjenja (zeleni **(17)** i crveni **(18)**) obavještavaju vas o statusu punjača **(15)** i baterijskog modula **(10)**.

LED	Status
Svjetli crveni LED	Punjenje baterijskog modula
Svjetli zeleni LED	Baterijski je modul potpuno napunjen
Trepere zeleni i crveni LED	Kvar baterijskog modula
Treperi crveni LED	Baterijski je modul prehladan ili prevruć
Svjetli zeleni LED (bez baterijskog modula)	Punjač je spreman

- 1) Umetnite baterijski modul **(10)** u punjač **(15)**.
- 2) Priključni kabel s mrežnim utikačem **(16)** punjača **(15)** upokopajte u utičnicu.
- 3) Kada je baterijski modul **(10)** potpuno napunjen: Izvadite baterijski modul iz punjača **(15)**. Uvijek izvucite priključni kabel s mrežnim utikačem **(16)** punjača iz utičnice.

Umetanje/vađenje radnog alata

⚠ OPREZ! Opasnost od nezgode!



Radni alat može biti oštar i može se zagrijati tijekom uporabe. Uvijek nosite zaštitne rukavice kada rukujete radnim alatom.

⚠ UPOZORENJE!



Prije podešavanja isključite proizvod, izvadite baterijski modul **(10)** i pustite da se ohladi!

⚠ OPREZ! Opasnost od nezgode!

- ▶ Tijekom rada proizvoda držite ruke dalje od radnog alata.

⚠ OPREZ! Opasnost od nezgode!

- ▶ Nakon isključivanja proizvoda, radni se alat pomiče još neko vrijeme. Nemojte dodirivati radni alat koji se pomiče i nemojte ga kočiti.

Proizvod je opremljen automatskom blokadom vretena kako bi se stezna glava **(1)** s prstenom stezne glave **(2)** otvarala ili zatvarala.

- 1) Otvorite steznu glavu **(1)**: Okrećite prsten stezne glave **(2)** suprotno kazaljci na satu (sl. E).
- 2) Prikladni radni alat umetnite koliko je potrebno u steznu glavu **(1)**.
- 3) Zatvaranje stezne glave **(1)**: Radni alat držite u položaju. Okrećite prsten stezne glave **(2)** u smjeru kazaljke na satu.

Probni rad

NAPOMENA

- ▶ Prije prvog rada i nakon svake zamjene radnog alata izvršite probni hod bez opterećenja. Odmah isključite proizvod ako radni alat radi neravnomjerno, ako se pojave veće vibracije ili ako se čuje jaka buka.

- ☐ Prije rada provjerite je li radni alat pravilno postavljen, odnosno naliježe li centrirano u steznoj glavi **(1)**.
- ☐ Uvijek najprije isprobajte naliježe li bit unutar glave odvijača bez ikakvog zazora.

Korištenje

Odabir stupnja prijenosa

⚠ PAŽNJA! Opasnost od oštećenja proizvoda!



Aktivirajte sklopku za odabir stupnja prijenosa **(4)** tek nakon zaustavljanja proizvoda.

- ☐ Promijenite stupanj prijenosa tako da sklopku za odabir stupnja prijenosa **(4)** gurnete naprijed ili natrag (sl. F).

Stupanj prijenosa 1:

Prikladno za:	Zavrtnanje i odvrtanje vijaka
Brzina okretanja:	Nisko
Okretni moment:	Visoko

Stupanj prijenosa 2:

Prikladno za:	Radovi bušenja
Brzina okretanja:	Visoko
Okretni moment:	Nisko

Namještanje smjera okretanja

PAŽNJA! Opasnost od oštećenja proizvoda!



Aktivirajte sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** tek nakon zaustavljanja proizvoda.

- Promijenite smjer okretanja tako da sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** pritisnete do kraja na desno ili na lijevo (sl. G).
- Ako je sklopka za promjenu smjera okretanja **(5)** u središnjem položaju, blokiran je prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.

Regulacija okretnog momenta

- Okretni moment može se namjestiti okretanjem čahure okretnog momenta **(3)** (sl. H).
- ☐ Maleni vijci ili mekani materijali: Odaberite nižu razinu (mali broj).
- ☐ Veliki vijci, tvrdi materijali, odnosno kod odvrtnja vijaka: Odaberite visoku razinu (veliki broj).
- ☐ Kod radova bušenja: Okrenite čahuru okretnog momenta **(3)** u položaj .

Uključivanje i isključivanje

NAPOMENA

- Prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** ne može se fiksirati.

- ☐ **Uključivanje:** Pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** i držite ga pritisnutim. Po potrebi prilagodite brzinu (pogledajte dio „Regulacija brzine“) (sl. I).
- ☐ **Isključivanje:** Pustite prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.

Regulacija brzine

- Različito snažnim pritiskom na prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** možete kontrolirati brzinu:

Snaga pritiska	Brzina
Lagani pritisak:	Niža
Jači pritisak:	Viša

LED radno svjetlo

NAPOMENA

- LED radno svjetlo **(11)** nastavlja svijetliti oko 10 sekundi nakon isključivanja proizvoda.

Ovaj proizvod opremljen je LED radnim svjetlom **(11)** koje osvjetljava uže radno područje i poboljšava vidljivost u slabo osvijetljenim okruženjima.

- LED radno svjetlo **(11)** svijetli automatski čim se proizvod isključi.

Upute za rad

NAPOMENA

- Proizvod je opremljen elektroničkom sigurnosnom funkcijom za kontrolu povratnog trzaja. Tijekom rada, proizvod će se isključiti ako dođe do iznenadnog ili neočekivanog zastoja ili blokade. Ova dodatna sigurnosna značajka smanjuje rizik od teških ozljeda.
- Nakon uklanjanja blokade i zastoja: Proizvod se automatski vraća u normalno stanje.

Zakretni moment

- Manji vijci/bitovi mogu se oštetiti ako namjestite previsoki okretni moment ili broj okretaja.

Zavrtnanje vijka u tvrdi materijal (metal)

- ☐ Posebno visoki okretni momenti nastaju, npr. kod vičanih spojeva u metalu uz primjenu umetaka nasadnih ključeva. Odaberite niži broj okretaja.

Zavrtnanje vijka u mekani materijal (npr. mekano drvo)

- ☐ I ovdje zavrtnite nižim brojem okretaja kako ne biste oštetili površinu drveta u kontaktu s glavom vijka. Upotrijebite upuštač.

Kod bušenja u drvetu, metalu i drugim materijalima

- ☐ Kod malog promjera svrdla primijenite visoki broj okretaja, a kod velikog promjera svrdla nizak broj okretaja.
- ☐ Kod tvrdih materijala primijenite niži broj okretaja, a kod mekanog materijala viši broj okretaja.
- ☐ Zaštitite ili učvrstite (ako je to moguće) obradak unutar stezača.
- ☐ Šiljkom ili čavlom označite mjesto koje treba probušiti. Za pripremu bušenje odaberite niži broj okretaja.

Bušenje u metalu

- ☐ Upotrijebite svrdlo za metal (HSS). Za idealne rezultate rashladite svrdlo rashladnim mazivom (ulje za rezanje).

Svrdla za metal mogu se koristiti i za bušenje plastike. Najprije bušite svrdlom promjera 3 mm i zatim se sve više približavajte željenom promjeru svrdla.

Bušenje u drvu

- ☐ Duboki provrti: Upotrijebite „spiralno svrdlo“.
- ☐ Veliki promjeri svrdla: Upotrijebite Forstner svrdlo.
- ☐ Mali vijci mogu se odjednom zavrtiti u mekano drvo i bez pripremnog bušenja.

Držač za remen

(Sl. J)

OPREZ! Opasnost od nezgode!

- ▶ Prije vješanja proizvoda o remen: Pritisnite sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** u središnji položaj (blokada). Tako ćete spriječiti nehotično uključivanje proizvoda.

NAPOMENA

- ▶ Držač za remen **(9)** omogućuje pričvršćivanje alata na remen ili džep.
- ▶ Držač za remen može se montirati na objema stranama remena.

- 1) Križnim odvijačem otpustite vijak na držaču za remen **(9)**.
- 2) Postavite držač za remen na jednoj strani proizvoda.
- 3) Zategnite vijak odvijačem križnim odvijačem.

Čišćenje i njega

Čišćenje

- Redovito propisno čišćenje pomaže u sigurnoj uporabi i produljuje vijek trajanja proizvoda.
- Ventilacijski otvori moraju uvijek biti slobodni.
- ☐ Pripazite da tekućine nikada ne uđu u unutrašnjost proizvoda.
- ☐ Proizvod uvijek održavajte čistim, suhim i bez ulja i masti za podmazivanje. Nakon svake uporabe i prije skladištenja uklonite prašinu.
- ☐ Proizvod čistite suhom krpom. Za teško dostupna mjesta upotrebljavajte meku četku.

Održavanje

- ☐ Prije i nakon svake uporabe proizvod i dijelove pribora (npr. radni alat) provjerite na istrošenost i oštećenja. Po potrebi ih zamijenite novima kako je opisano u ovim uputama za uporabu. Pritom se uvijek pridržavajte tehničkih zahtjeva (pogledajte dio „Tehnički podaci“).

Popravak

- ☐ U unutrašnjosti proizvoda ne nalaze se dijelovi koje bi korisnik mogao popraviti. Obratite se kvalificiranom stručnjaku kako biste organizirali provjeru i popravak proizvoda.

Skladištenje

- ☐ Pritisnite sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** u središnji položaj kako bi se blokirao prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.
- ☐ Proizvod i njegov pribor čuvajte na tamno, suhom i dobro prozračenom mjestu zaštićenom od smrzavanja.
- ☐ Proizvod uvijek čuvajte na djeci nedostupnom mjestu. Optimalna temperatura dugotrajnog skladištenja (dulje od 3 mjeseca) jest između +20 °C i +26 °C.
- ☐ Proizvod spremite u kućište za prenošenje.

Napomene za baterijski modul

- ☐ Spremite baterijski modul **(10)** samo djelomično napunjen. Stanje napunjenosti treba biti od 40 % do 60 % tijekom duljeg razdoblja skladištenja (svijetli su narančasta LED lampica stanja napunjenosti **(14)**).
- ☐ Tijekom duljeg skladištenja otprilike svaka 3 mjeseca provjerite stanje napunjenosti baterijskog modula **(10)**. Po potrebi napunite.

Transport

- ☐ Pritisnite sklopku za promjenu smjera okretanja **(5)** u središnji položaj kako bi se blokirao prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.
- ☐ Proizvod transportirajte u kućištu za prenošenje.
- ☐ Proizvod zaštitite od udara i snažnih vibracija koje se često javljaju pri transportu u vozilima.

Zbrinjavanje

Ambalaža se sastoji od ekološki neškodljivih materijala koje možete zbrinuti na lokalnim mjestima za reciklažu.



Uvažavajte obilježavanje ambalaže za odvajanje otpada, ono je obilježeno s katicama (a) i brojevima (b) sa slijedećim značenjem: 1-7: plastika/20-22: papir i karton/80-98: miješani materijali.

Proizvod:



O mogućnostima zbrinjavanja dotrajalog proizvoda možete se raspitati kod vaše općinske ili gradske uprave.



Zbog zaštite okoliša ne bacajte dotrajali proizvod u kućni otpad, već ga predajte stručnom zbrinjavanju. Informacije o mjestima za sakupljanje otpada i njihovom radnom vremenu možete dobiti pri Vašem nadležnom općinskom uredu.

Oštećene ili potrošene baterije/punjive baterije se moraju reciklirati. Vratite baterije/punjive baterije i/ili proizvod putem ponuđenih ustanova za sakupljanje otpada



Štete za okoliš zbog krivog zbrinjavanja baterija/punjivih baterija!

Izvadite baterije/punjive baterije iz proizvoda prije zbrinjavanja otpada.

Baterije/punjive baterije se ne smiju zbrinjavati zajedno s kućnim otpadom. One mogu sadržavati otrovne teške metale i podliježu zbrinjavanju kao poseban otpad. Kemijski simboli teških metala su slijedeći: Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo. Stoga predajte istrošene baterije/punjive baterije na komunalno mjesto za sabiranje otpada.

Jamstvo

Ovaj proizvod je pažljivo proizveden prema strogim smjernicama kvalitete i temeljito je ispitao prije isporuke. U slučaju pogreške u materijalu ili izradi, imate zakonska prava protiv prodavatelja proizvoda. Vaša zakonska prava ni na koji način nisu ograničena našom garancijom navedenom u nastavku.

Garancija za ovaj proizvod je 5 godine od datuma kupnje. Garantni rok počinje s datumom kupovine. Čuvajte originalni račun na sigurnom mjestu jer je ovaj dokument potreban kao dokaz kupnje.

Sva oštećenja ili nedostaci koji su već prisutni u trenutku kupnje moraju se prijaviti odmah nakon raspakiranja proizvoda.

Ako se u roku od 5 godine od datuma kupnje pokaže da je proizvod neispravan u materijalu ili izradi, mi ćemo ga, po našem izboru, besplatno popraviti ili zamijeniti. Garantni rok se ne produljuje odobrenim zahtjevom za garanciju. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove.

Ova garancija ne vrijedi ako je proizvod bio oštećen ili nepropisno korišten ili održavan. Jamstvo za baterijski modul je 3 godine od datuma kupnje.

Garancija pokriva greške u materijalu i proizvodnji. Ova se garancija ne odnosi na dijelove proizvoda koji su podložni uobičajenom habanju, te se stoga smatraju potrošnim dijelovima (npr. baterije, crijeva, spremnici s tintom), niti na oštećenja lomljivih dijelova, npr. prekidača ili dijelova od stakla.

U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se produljuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.

Međutim, kad je zbog neispravnosti stvari izvršena njezina zamjena ili njezin bitni popravak, jamstveni rok počinje teći ponovno od zamjene, odnosno od vraćanja popravljene stvari. Ako je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći ponovno samo za taj dio.

Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom

Kako bismo osigurali brzu obradu vašeg zahtjeva, slijedite upute u nastavku:

Za sve upite kao dokaz o kupnji pripremite račun i broj artikla (IAN 518456_2510).

Broj artikla možete pronaći na tipskoj pločici na proizvodu, gravuri na proizvodu, naslovnici vaših uputa (dolje lijevo) ili naljepnici na stražnjoj i donjoj strani proizvoda.

Ako se pojave funkcionalni kvarovi ili drugi nedostaci, prvo se obratite servisnoj odjelu koji je naveden u nastavku telefonski ili e-poštom.

Proizvod za koji je utvrđen kvar, uz prilaganje potvrde o kupnji (računa) i informacijama o nedostacima i kada su nastali, možete poslati na adresu servisa kojega ste obavijestili bez poštarine.



Ove i mnoge druge priručnike možete pregledati i preuzeti na stranici parkside-diy.com. Ovaj QR kod vodi vas izravno na našu stranicu parkside-diy.com. Odaberite svoju zemlju i putem tražilice potražite upute za uporabu.

Unosom broja artikla (IAN) 518456_2510 dospjet ćete do
uputa za uporabu za svoj artikl.

Servis

 **Servis Hrvatska**

Tel.: 0800805933

Obrazac za kontakt na *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510



Srpska oznaka sukladnosti

EU Izjava o sukladnosti

EU IZJAVA O SUKLADNOSTI (br. 518456_2510)

Mi, tvrtka
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Njemačka
izjavljuju na isključivu odgovornost da Proizvod:
IAN: 518456_2510
Identifikacija proizvoda: "Parkside Performance" Aku odvijač/bušilica
Broj modela HG14263

Ispunjava bitne zahtjeve navedenih direktiva EU-a

2006/42/EZ [SL L 157, 9. 6. 2006]
2014/30/EU [SL L 96, 29. 3. 2014]
2011/65/EU [SL L 174, 1. 7. 2011]

Upućivanja na relevantne primijenjene usklađene norme ili upućivanja na druge tehničke specifikacije u vezi s kojima se izjavljuje sukladnost:

N° / dijelovi
Direktiva 2006/42/EZ
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Direktiva 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

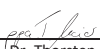
Predmet gore navedene deklaracije je usuglašenost sa direktivom 2011/65/EU Evropskog parlamenta i veća od 8 lipnja 2011 o ograničenju uporabe štetnih tvari u elektronskoj i električnoj opremi:

N° / dijelovi
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Osoba zadužena za čuvanje tehničke dokumentacije: OWIM GmbH & Co.KG

Potpisano za i u ime:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Njemačka

Prijevod izvorne Izjave o podudarnosti/konformitetu

Neckarsulm	24.02.2026		
Mjesto	Datum	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Ovlašteni potpisnik	Ovlašteni potpisnik



Korišćena upozorenja i simboli	Strana	81
Predviđena namena	Strana	81
Obim isporuke	Strana	81
Opis delova	Strana	81
Tehnički podaci	Strana	82
Bezbednosne napomene	Strana	83
Opšte bezbednosne napomene tokom korišćenja električnih alata	Strana	83
Bezbednosne napomene za bušilice	Strana	85
Smanjenje vibracija i buke	Strana	85
Ponašanje u hitnim slučajevima	Strana	85
Zaostale opasnosti	Strana	85
Bezbednosne napomene za punjače	Strana	85
Pre prve upotrebe	Strana	86
Dodatna oprema	Strana	86
Vađenje/stavljanje akumulatorskog paketa	Strana	86
Provera stanja napunjenosti akumulatorskog paketa	Strana	87
Punjenje akumulatorskog paketa	Strana	87
Stavljanje/vađenje priključne opreme	Strana	87
Probni rad	Strana	87
Korišćenje	Strana	88
Izbor brzine	Strana	88
Podešavanje smera okretanja	Strana	88
Regulator obrtnog momenta	Strana	88
Uključivanje i isključivanje	Strana	88
Podešavanje brzine	Strana	88
LED radno svetlo	Strana	88
Napomene za rad	Strana	88
Čišćenje i održavanje	Strana	89
Čišćenje	Strana	89
Održavanje	Strana	89
Popravka	Strana	89
Skladištenje	Strana	89
Transport	Strana	90
Odlaganje	Strana	90
Garancija i garantni list	Strana	90
Postupak garancije	Strana	91
Servis	Strana	91
EU Izjava o usklađenosti	Strana	92

Korišćena upozorenja i simboli

U ovom uputstvu za korišćenje na ambalaži i na tipskoj pločici koriste se sledeća upozorenja:

	Pročitajte uputstvo za korišćenje.		Isključite proizvod i izvadite iz njega akumulatorski paket pre zamene dodatne opreme, čišćenja i kada ne koristite proizvod.
	Pridržavajte se upozorenja i bezbednosnih napomena!		Zaštitite akumulatorski paket od toplote i dugotrajne, jake sunčeve svetlosti.
	Koristite proizvod samo u suvim prostorijama.		Zaštitite akumulatorski paket od vode i vlage.
	Nosite zaštitne rukavice!		Zaštitite akumulatorski paket od vatre.
	Klasa zaštite II (dvostruka izolacija)		Naizmenična struja/napon
	Bezbednosne napomene Smernice za rukovanje		Jednosmerna struja/napajanje
	Oznaka CE potvrđuje usaglašenost sa direktivama EU koje se primenjuju na proizvod.		Osigurač

20 V AKU BUŠILICA-ODVIJAČ

Predviđena namena

- Proizvod je pogodan za zavrtnanje i bušenje u drvetu, metalu i plastici.
- LED radno svetlo **(11)** ovog proizvoda je tako dizajnirano da osvetli neposredno radno područje.
- Drugačija upotreba ili modifikacija proizvoda se smatra neodgovarajućom i može voditi do opasnosti kao što su smrt, povreda i materijalna šteta. Proizvođač nije odgovoran za oštećenja izazvana nenamenskom upotrebom. Ovaj proizvod nije predviđen za komercijalnu upotrebu.

Obim isporuke

UPOZORENJE!

- Proizvod i ambalažni materijal nisu igračka za decu! Deci nije dozvoljeno da se igraju najlonskim kesama, folijama i sitnim delovima! Od njih preči opasnost od davljenja i gušenja!

- 1 20 V Aku bušilica-odvijač
- 5 Nastavaka sa držačem
- 1 Baterija
- 1 Punjač
- 1 Kačaljka za pojas
- 1 Kofer za transport
- 1 Uputstvo za korišćenje

Opis delova

Slika A:

- (1)** Stezna glava
- (2)** Prsten stezne glave
- (3)** Čaura sa obrtnim momentom
- (4)** Prekidač selektora brzine
- (5)** Prekidač smera okretanja/brava
- (6)** Prekidač za uključivanje/isključivanje/regulator broja obrtaja
- (7)** Ručka
- (8)** Držač bitova (magnetski)
- (9)** Kačaljka za pojas
- (10)** Akumulatorski paket
- (11)** LED radno svetlo

Slika B:

- (10) Akumulatorski paket
(12) Dugme za oslobađanje akumulatorskog paketa
(13) Dugme  (nivo punjenja)
(14) LED-ovi stanja napunjenosti

Slika C:

- (10) Akumulatorski paket
(15) Punjač
(16) Priključni kabl sa mrežnim utikačem
(17) LED indikator punjenja - zeleni
(18) LED indikator punjenja - crveni

Tehnički podaci

20 V Aku bušilica-odvijač	PPABSS 20 Li A1
Nominalni napon:	20 V ===
Tip stezne glave:	Brzostezna glava
Prenos:	2 brzine

Broj obrtaja u prazno n_0 :

1. brzina:	0–500 min ⁻¹
2. brzina:	0–2000 min ⁻¹
Maks. obrtni momenat:	60 N m
Obim stezne glave:	maks. Ø 13 mm
Maks. prečnik burgije:	u čeliku Ø 13 mm u drvetu Ø 38 mm

Akumulatorski paket	PAP 202 A1
Tip:	Litijum-jonski
Nominalni napon:	20 V ===
Kapacitet:	2 Ah
Energetska vrednost:	40 Wh
Broj ćelija u bateriji:	5

Punjač	PLG 20 C1
Ulaz:	
Nominalni napon:	230–240 V~
Nominalna frekvencija:	50 Hz
Nominalna snaga:	65 W
Osigurač (unutrašnji):	3,15 A /  T3,15A
Izlaz:	
Nominalni napon:	21,5 V ===
Struja punjenja:	2,4 A
Klasa zaštite:	II/□

Preporučena temperatura okoline:

Za vreme punjenja:	od +4 °C do +40 °C
Za vreme korišćenja:	od +4 °C do +40 °C
Za vreme skladištenja:	od +20 °C do +26 °C

Vrednost emisije buke

Izmerene vrednosti su određene u skladu sa EN 62841. Nivo buke električnog alata procenjen sa „A” tipično iznosi:

Nivo zvučnog pritiska L_{pA} :	79,8 dB
Neizvesnost K_{pA} :	5 dB
Nivo zvučne snage L_{WA} :	87,8 dB
Neizvesnost K_{WA} :	5 dB

Vrednosti emisije vibracija

Ukupne vrednosti vibracija (vektorski zbir tri pravca), određene u skladu sa EN 62841:

Bušenje metala:

Vibracija ruke/šake $a_{h,d}$:	1,867 m/s ²
Neizvesnost K:	1,5 m/s ²

⚠ UPOZORENJE!



Nosite zaštitu za uši!

⚠ UPOZORENJE!

- Emisije vibracija i buke tokom stvarnog korišćenja električnog alata mogu da odstupaju od deklariranih vrednosti, u zavisnosti od načina na koji se koristi električni alat, posebno od vrste radnog komada koji se obrađuje.

Pokušajte da umanjite uticaj vibracije i buke koliko je god to moguće. Možete da smanjite uticaj vibracije tako što ćete nositi rukavice prilikom korišćenja alata i ograničiti vreme rada. U tom slučaju treba uzeti u obzir sve delove radnog ciklusa (na primer, vreme tokom kojeg je električni alat isključen i tokom kojeg je uključen, ali radi bez opterećenja).

NAPOMENA

- Deklarisana ukupna vrednost vibracija i deklarirana vrednost emisije buke mereni su u skladu sa standardizovanom procedurom ispitivanja i mogu se koristiti za poredenje jednog električnog alata sa drugim.

NAPOMENA

- Navedena ukupna vrednost vibracija i navedena vrednost emisije buke mogu da se koriste i za preliminarnu procenu opterećenja.



Bezbednosne napomene

Opšte bezbednosne napomene tokom korišćenja električnih alata

⚠ UPOZORENJE!

- **Pročitajte sve bezbednosne napomene, smernice, ilustracije i tehničke podatke koji su priloženi uz ovaj električni alat.** Nepoštovanje narednih smernica može dovesti do strujnog udara, požara i/ili teške povrede.

Sačuvajte sve bezbednosne napomene i propise da biste ih koristili u budućnosti.

Pojam „električni alat“ koji se koristi u bezbednosnim napomenama odnosi se na električne alate priključene na električnu mrežu (vodovima za napajanje) ili na akumulatorske električne alate (bez vodova za napajanje).

Bezbednost na radnom mestu

- 1) **Održavajte područje rada u čistom stanju i imajte dobro osvetljenje.** Nered ili neosvetljeno područje rada mogu voditi do nesreće.
- 2) **Nemojte da radite sa električnim alatom u potencijalno eksplozivnom okruženju gde se nalaze zapaljive tečnosti, gasovi ili prašina.** Električni alati proizvode varnice koje mogu da zapale prašinu ili isparenja.
- 3) **Deca i druge osobe nek se nalaze podalje dok koristite električni alat.** Odvratanje pažnje može voditi do gubitka kontrole nad električnim alatom.

Zaštita od strujnog udara

- 1) **Utičać električnog alata mora da odgovara utičnici.** Nije dozvoljeno menjati utikač na bilo koji način. **Nemojte da koristite adaptere za utikače kod električnih alata sa uzemljenjem.** Neizmenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od strujnog udara.
- 2) **Izbegavajte dodir tela sa uzemljenim površinama kao što su cevi, grejači, peći i frižideri.** Postoji povećana opasnost od električnog udara ako je vaše telo uzemljeno.

- 3) **Držite električni alat dalje od kiše ili vlage.** Prodor vode u električni alat povećava opasnost od strujnog udara.
- 4) **Nemojte pogrešno da koristite priključni kabl tako što ćete vukući ga podizati električni aparat, kačiti ili izvlačiti utikač iz utičnice.** Držite priključni kabl dalje od toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova proizvoda. Oštećeni ili zamršeni priključni kablovi povećavaju opasnost od strujnog udara.
- 5) **Kada radite sa električnim alatom na otvorenom, koristite samo produžni kabl koji je pogodan za spoljašnju upotrebu.** Korišćenje produžnog kabla koji je pogodan za spoljašnju upotrebu umanjuje opasnost od strujnog udara.
- 6) **Ako je neizbežno korišćenje električnog alata u vlažnom okruženju, koristite uređaj za rezidualnu struju.** Korišćenje uređaja za rezidualnu struju smanjuje opasnost od električnog udara.

Bezbednost osoba

- 1) **Budite oprezni, obratite pažnju na ono što radite i koristite zdrav razum dok radite električnim alatom.** Nemojte koristiti električni alat ako ste umorni ili ako ste pod uticajem droge, alkohola ili lekova. Trenutak nemara prilikom korišćenja električnog alata može dovesti do ozbiljnih povreda.
- 2) **Nosite ličnu zaštitnu opremu i uvek nosite zaštitne naočare.** Nošenjem lične zaštitne opreme, kao što su maska za prašinu, zaštitne cipele koje ne klize, šlem ili zaštitu za uši, odgovarajuće vrsti i upotrebi električnog alata, smanjujete opasnost od povrede.
- 3) **Izbegavajte nenamerno pokretanje. Vodite računa da električni alat bude isključen pre nego što ga priključite na struju i/ili na akumulator kada ga podižete ili nosite.** Ako vam je prst na prekidaču dok nosite električni alat ili ako priključite električni alat na napajanje dok je uređaj uključen, to može voditi do nesreće.
- 4) **Uklonite priključnu opremu ili ključeve pre nego što uključite električni alat.** Alat ili ključ koji se nalazi u rotirajućem delu električnog alata može prouzrokovati povrede.
- 5) **Izbegavajte neobičajeni položaj tela. Obezbedite bezbedan položaj i u svakom trenutku održavajte ravnotežu.** Tako ćete moći u neočekivanim situacijama bolje upravljati električnim alatom.

- 6) **Nosite odgovarajuću odeću. Nemojte nositi labavu odeću ili nakit. Držite kosu i odeću dalje od pokretnih delova.** Pokretni delovi mogu da uhvate labavu odeću, nakit ili dugu kosu.
- 7) **Ako je moguće montirati opremu za usisavanje i sakupljanje prašine, potrebno ju je pravilno povezati i koristiti.** Korišćenje usisivača za prašinu može da smanji opasnost koja nastaje od prašine.
- 8) **Nemojte se zavaravati lažnom sigurnošću i nemojte prekoračiti sigurnosna pravila za električne alate, čak i ako ste upoznati sa električnim alatom nakon višekratnog korišćenja.** Nepažljivo rukovanje može za delić sekunde dovesti do ozbiljnih povreda.

Korišćenje električnog alata i njegovo rukovanje

- 1) **Nemojte preopterećivati električni alat. Za svoj posao koristite odgovarajući električni alat.** Sa pravim električnim alatom radite bolje i bezbednije u navedenom opsegu snage.
- 2) **Nemojte koristiti električni alat čiji je prekidač neispravan.** Električni alat koji se više ne može uključiti ili isključiti opasan je i mora se popraviti.
- 3) **Izvučite utikač iz utičnice i/ili izvadite uklonjivi akumulator pre podešavanja, promene delova priključne opreme ili skladištenja električnog alata.** Ove mere predostrožnosti sprečavaju slučajno pokretanje električnog alata.
- 4) **Čuvajte nekorišćeni električni alat van domašaja dece. Nemojte dozvoliti da električni alat koriste osobe koje nisu upoznate sa njim ili koje nisu pročitale ovo uputstvo.** Električni alati su opasni kada ih koriste osobe koje nemaju iskustva.
- 5) **Pažljivo održavajte električne alate i priključnu opremu. Proverite da li pokretni delovi ispravno funkcionišu i da li se zaglavljuju, da li su delovi pokvareni ili oštećeni u toj meri da je funkcionisanje električnog alata oštećeno. Pre korišćenja električnog alata dajte na popravku oštećene delove. Mnoge nesreće nastaju usled loše održavanih električnih alata.**
- 6) **Rezne alate održavajte u oštrom i čistom stanju.** Pažljivo održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama manje se zaglavljuju i lakše je upravljati njima.
- 7) **Koristite električni alat, priključnu opremu, priključnu opremu, itd., koja je u skladu sa ovim uputstvom. Uzmite u obzir uslove rada i aktivnosti**

koje treba obaviti. Korišćenje električnih alata u drugu, osim u predviđenu namenu, može voditi do opasnih situacija.

- 8) **Održavajte rukohvat i površine za hvatanje suvim, čistim i bez ulja i masnoće.** Klizave ručke i površine za hvatanje sprečavaju bezbedan rad i kontrolu nad električnim alatom u nepredviđenim situacijama.

Korišćenje akumulatorskog alata i njegovo rukovanje

- 1) **Akumulatore puniti samo punjačima koje preporučuje proizvođač.** Punjač koji je odgovarajuć za određeni tip akumulatora može izazvati požar kada se koristi sa drugim akumulatorima.
- 2) **Koristite samo odgovarajuće akumulatore u električnim alatima.** Korišćenje drugih vrsta akumulatora može prouzrokovati povrede ili požar.
- 3) **Nekorišćeni akumulator držite dalje od spajalica, novčića, ključeva, eksera, zavrtnjeva ili drugih sitnih metalnih predmeta koji bi mogli da premoste kontakte.** Kratak spoj između kontakata akumulatora može dovesti do opekotina ili požara.
- 4) **Ako se nepravilno koristi, iz akumulatora može da curi tečnost. Izbegavajte kontakt sa njom. Ako dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako vam tečnost dospe u oči, potražite dodatnu medicinsku pomoć.** Iscurila tečnosti iz akumulatora može da izazove iritaciju kože ili opekotine.
- 5) **Nemojte da koristite oštećeni ili modifikovani akumulator.** Oštećeni ili modifikovani akumulatori mogu nepredvidivo da se ponašaju i da prouzrokuju požar, eksploziju ili povredu
- 6) **Nemojte izlagati akumulator vatri ili nekom drugom izvoru visoke temperature.** Vatra ili temperature iznad 130 °C mogu izazvati eksploziju.
- 7) **Pridržavajte se svih uputstava za punjenje i nikada nemojte da puniti akumulator ili akumulatorski alat izvan temperaturnog opsega koji je naveden u uputstvu za korišćenje.** Nepravilno punjenje ili punjenje izvan dozvoljenog temperaturnog opsega može da uništi akumulator i da poveća opasnost od požara.

Servis

- 1) **Vaš električni alat treba da popravljaju samo kvalifikovano osoblje i samo koristeći originalne rezervne delove.** Ovim se obezbeđuje bezbednost električnog alata.

2) Nikada nemojte servisirati oštećene akumulatore.

Swako održavanje akumulatora treba da obavlja samo proizvođač ili ovlašćeni servisni centar.

Bezbednosne napomene za bušilice

1. Bezbednosne napomene za sve radove

1) **Prilikom izvođenja radova tokom kojih priključna oprema ili zavrtnji mogu da pogode električne vodove držite električni alat za izolovane površine za hvatanje.** Kontakt sa vodovima pod naponom može preneti napon na metalne delove uređaja i dovesti do strujnog udara.

2. Bezbednosne napomene kada se koriste dugačke burgije

1) **Nikada nemojte raditi sa većom brzinom od maksimalno dozvoljene brzine za burgiju.** Pri većem broju obrtaja burgija može lako da se savije ako može slobodno da se okreće bez kontakta sa radnim komadom i može dovesti do povreda.

2) **Uvek počnite bušenje malim brojem obrtaja i tako da burgija bude u dodiru sa radnim predmetom.** Pri većem broju obrtaja burgija može lako da se savije ako može slobodno da se okreće bez kontakta sa radnim komadom i može dovesti do povreda.

3) **Nemojte vršiti preveliki pritisak i pritiskajte samo po dužini u odnosu na burgiju.** Burgije mogu da se saviju i slome ili mogu dovesti do gubitka kontrole i povreda.

Smanjenje vibracija i buke

Ograničite vreme korišćenja, koristite režim niske vibracije i niske buke, i nosite ličnu zaštitnu opremu da biste smanjili efekte vibracija i buke.

Sledeće mere pomažu u ublažavanju opasnosti vezanih za vibracije i buku:

- Koristite proizvod samo u skladu sa njegovom predviđenom namenom i kao što je opisano u ovom uputstvu.
- Vodite računa da proizvod bude ispravno i dobro održavan.
- Koristite odgovarajuću priključnu opremu za ovaj proizvod i uverite se da su u besprekornom stanju.
- Čvrsto držite proizvod za ručke/rukohvat.
- Planirajte tok svog rada tako da korišćenje proizvoda sa velikom vibracijom bude raspoređeno tokom dužeg vremenskog perioda.

Ponašanje u hitnim slučajevima

Upoznajte se sa uputstvom za korišćenje ovog proizvoda. Zapamtite ove bezbednosne napomene i obavezno ih se pridržavajte. To pomaže u izbegavanju rizika i opasnosti.

- Uvek budite pažljivi tokom korišćenja ovog proizvoda da biste na vreme prepoznali opasnosti i preduzeli nešto. Brzom intervencijom možete izbeći ozbiljne povrede i materijalnu štetu.
- Kod neispravnog funkcionisanja odmah isključite proizvod i izvadite akumulatorski paket. Dajte da proizvod pregleda kvalifikovani stručnjak, i ako je potrebno da ga popravi, pre nego što ponovo počnete da ga koristite.

Zaostale opasnosti

NAPOMENA

- ▶ Ovaj proizvod tokom rada stvara elektromagnetno polje! Pod određenim okolnostima, ovo polje može uticati na aktivne ili pasivne medicinske implantate! Da bi se smanjila opasnost od ozbiljnih ili smrtonosnih povreda, pre nego što koristite proizvod, preporučujemo da se osobe sa medicinskim implantatima konsultuju sa svojim lekareskim i proizvođačem medicinskih implantata!

Čak i ako pravilno koristite ovaj proizvod, postoji potencijalna opasnost od povreda i nastanka materijalne štete. U vezi sa dizajnom i konstrukcijom ovog proizvoda mogu se pojaviti sledeće opasnosti, koje uključuju, ali se ne ograničavaju na sledeće:

- Šteta po zdravlje koja nastaje usled emisije vibracija, u slučaju da se proizvod duže vreme koristi, da se ne koristi pravilno i da se ne održava.
- Telesna povreda i materijalna šteta koje mogu nastati usled neispravnog reznog alata ili naglog udara o skriveni predmet tokom korišćenja.
- Telesna povreda i materijalna šteta mogu nastati od letećih predmeta.

Bezbednosne napomene za punjače

- Ovaj uređaj mogu da koriste deca uzrasta od 8 i više godina, kao i osobe sa smanjenim fizičkim, čulnim ili mentalnim sposobnostima ili osobe kojima nedostaje iskustva i znanja, pod uslovom da su pod nadzorom ili da su im data uputstva kako

se ovaj uređaj može bezbedno koristiti i ako razumeju uključene opasnosti.

- Deci nije dozvoljeno da se igraju sa ovim uređajem.
- Čišćenje i održavanje od strane korisnika ne smeju da vrše deca bez nadzora.
- Nemojte puniti baterije koje nisu punjive.
- Neuzimanje u obzir ovih napomena vodi do opasnosti.
- Ako je priključni kabl ovog proizvoda oštećen, da bi se izbegla opasnost od povrede potrebno je da ga zameni proizvođač ili njegova korisnička služba, ili neka druga odgovarajuće kvalifikovana osoba.
- Zaštitite električne delove od vlage. Nemojte ih utapati u vodu ili druge tečnosti, da biste izbegle strujni udar. Nikada nemojte držati uređaj ispod tekuće vode. Uzmite u obzir uputstva za čišćenje, održavanje i popravku.
- Ovaj uređaj je namenjen samo za korišćenje u zatvorenom.

⚠ PAŽNJA! Ovaj punjač je isključivo namenjen za punjenje akumulatorskih paketa sledećeg tipa:

Parkside 20 V Akumulatorski paket		
PAP 202 A1	2 Ah	5 ćelije
PAP 204 A1	4 Ah	10 ćelije
PAPP 204 A1	4 Ah	5 ćelije
PAPS 208 A1	8 Ah	10 ćelije

- Kupci mogu naručiti kompatibilne zamenske baterije i punjače u Lidl online prodavnicama za sledeće zemlje: Njemačka (lidl.de), Francuska (lidl.fr),

Belgija (lidl.be), Češka (lidl.cz), Holandija (lidl.nl), Poljska (lidl.pl), Slovačka (lidl.sk), Španija (lidl.es)

Klijenti iz svih ostalih zemalja mogu vršiti narudžbe na www.optimex-shop.com.

Pre prve upotrebe

Dodatna oprema

Za bezbedno i pravilno rukovanje ovim proizvodom neophodna je sledeće dodatna oprema (nije u opsegu isporuke), tj. alati i dodatni alati:

- Odgovarajuće burgije
- Odgovarajući bitovi odvijača
- Rashladno mazivo (ulje za rezanje) pogodno za bušenje u metalu
- Odgovarajuća lična zaštitna oprema

Alat i priključna oprema dostupni su u specijalizovanim radnjama. Prilikom kupovine uvek se pridržavajte tehničkih zahteva za ovaj proizvod (videti „Tehnički podaci“).

Vađenje/stavljanje akumulatorskog paketa

⚠ OPREZ! Opasnost od povreda!

- ▶ Uvek blokirajte prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** da biste sprečili slučajno pokretanje. Pre nego što stavite/izvadite akumulatorski paket **(10)**, pritisnite prekidač smera okretanja **(5)** u srednji položaj (brava).

- **Vađenje akumulatorskog paketa:** Pritisnite dugme za oslobađanje akumulatorskog paketa **(12)**. Izvadite akumulatorski paket **(10)** (sl. D).
- **Stavljanje akumulatorskog paketa:** Poravnajte akumulatorski paket **(10)** sa ručkom i gurnite je unutra. Vodite računa da primetno klikne na svoje mesto. Akumulatorski paket može da se umetne u proizvod samo u jednom smeru.

Provera stanja napunjenosti akumulatorskog paketa

(Sl. B)

- Provera stanja napunjenosti akumulatorskog paketa:
Pritisnite dugme  **(13)**. LED-ovi stanja napunjenosti **(14)** svetle:

LED (14)	Stanje napunjenosti
Zeleno	Maksimalno
Narandžasto	Srednje
Crveno	Mala

Punjenje akumulatorskog paketa

(Sl. C)

NAPOMENA

- ▶ Akumulatorski paket **(10)** možete puniti u bilo kom trenutku bez skraćivanja njegovog veka trajanja.
- ▶ Prekid procesa punjenja ne oštećuje akumulatorski paket **(10)**.
- Napunite akumulatorski paket **(10)** pre korišćenja ako je njegovo stanje napunjenosti srednje ili nisko.
- LED-indikatori punjenja (zeleni **(17)** i crveni **(18)**) obavestavaju o statusu punjača **(15)** i akumulatorskog paketa **(10)**.

LED	Stanje
Svetli crveni LED	Akumulatorski paket se puni
Svetli zeleni LED	Akumulatorski paket je potpuno napunjen
Trepte zeleni i crveni LED	Akumulatorski paket je neispravan
Crveni LED trepti	Akumulatorski paket je suviše hladan ili suviše topao
Svetli zeleni LED (bez akumulatorskog paketa)	Punjač je spreman

- 1) Stavite akumulatorski paket **(10)** u punjač **(15)**.
- 2) Stavite priključni kabl sa mrežnim utikačem **(16)** punjača **(15)** u utičnicu.
- 3) Kada je akumulatorski paket **(10)** potpuno napunjen: Izvadite akumulatorski paket iz punjača **(15)**. Zatim izvucite priključni kabl punjača sa mrežnim utikačem **(16)** iz utičnice.

Stavljanje/vađenje priključne opreme

⚠ OPREZ! Opasnost od povreda!



Priključna oprema može biti oštra i postati vruća tokom korišćenja. Uvek nosite zaštitne rukavice kada koristite priključnu opremu.

⚠ UPOZORENJE!



Isključite proizvod, izvadite akumulatorski paket **(10)** i ostavite da se proizvod ohladi pre nego što izvršite bilo kakva podešavanja!

⚠ OPREZ! Opasnost od povreda!

- ▶ Držite ruke dalje od priključne opreme dok je proizvod u pogonu.
- ▶ Nakon isključivanja proizvoda, priključna oprema se još neko vreme pomera. Nemojte dodirivati priključnu opremu koja se pomera i ne zaustavljajte je.

Proizvod je opremljen automatskom blokadom osovine da bi se prstenom stezne glave **(2)** otvarala ili zatvarala stezna glava **(1)**.

- 1) Za otvaranje stezne glave **(1)**: Okrenite prsten stezne glave **(2)** suprotno smeru kretanja kazaljke na satu (sl. E).
- 2) Stavite odgovarajuću priključnu opremu u steznu glavu **(1)** koliko je to potrebno.
- 3) Za zatvaranje stezne glave **(1)**: Držite priključnu opremu u odgovarajućem položaju. Okrenite prsten stezne glave **(2)** u smeru kretanja kazaljke na satu.

Probni rad

NAPOMENA

- ▶ Sprovedite probni rad bez opterećenja pre prvih radova i nakon promene priključne opreme. Odmah isključite proizvod ako priključna oprema neravnomerno radi, ako postoje značajne vibracije ili ako se čuje abnormalan zvuk.
- Pre korišćenja proverite da li je priključna oprema pravilno umetnuta, to jest, da li je centrirana u steznoj glavi **(1)**.
- Uvek najpre probajte da li bit ravnomerno naleže na glavu zavrtnja.

Korišćenje

Izbor brzine

PAŽNJA! Opasnost od oštećenja proizvoda!



Aktivirajte prekidač selektora brzine **(4)** dok proizvod miruje.

- ❑ Menjajte brzinu prekidačem selektora brzine **(4)** povlačenjem unapred ili unazad (sl. F).

1. brzina:	
Pogodno za:	Zavrtanje zavrtnjeva
Brzina rotacije:	Mala
Obrtni momenat:	Velika

2. brzina:	
Pogodno za:	Bušenje
Brzina rotacije:	Velika
Obrtni momenat:	Mala

Podešavanje smer okretanja

PAŽNJA! Opasnost od oštećenja proizvoda!



Aktivirajte prekidač smer okretanja **(5)** dok proizvod miruje.

- Promenite smer okretanja pritiskanjem prekidača smer okretanja **(5)** udesno ili ulevo (sl. G).
- Ako je prekidač smer okretanja **(5)** u srednjem položaju, prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** je blokiran.

Regulator obrtnog momenta

- Obrtni momenat može da se podešava okretanjem čaure sa obrtnim momentom **(3)** (sl. H).
- ❑ Mali zavrtnji ili meki materijali: Izaberite nizak stepen (mali broj).
- ❑ Veliki zavrtnji, čvrsti materijali ili odvrtnje zavrtnjeva: Izaberite visok nivo (veliki broj).
- ❑ Za bušenje: Okrenite čauru sa obrtnim momentom **(3)** na položaj .

Uključivanje i isključivanje

NAPOMENA

- Prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** ne može da se zaključa.

- ❑ **Uključivanje:** Pritisnite prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** i držite ga pritisnuto. Podešavanje regulatora brzine po potrebi (videti „Podešavanje brzine“) (sl. I).
- ❑ **Isključivanje:** Otpustite prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.

Podešavanje brzine

- Promenom jačine pritiska na prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)** možete da podesite brzinu okretanja:

Pritisak	Brzina okretanja
Slabiji pritisak:	Manja
Jači pritisak:	Veća

LED radno svetlo

NAPOMENA

- LED radno svetlo **(11)** će nastaviti da svetli oko 10 sekundi nakon isključivanja proizvoda.

Ovaj proizvod je opremljen LED radnim svetlom **(11)** za osvetljavanje neposrednog radnog područja i poboljšanje vidljivosti u slabo osvetljenom okruženju.

- LED radno svetlo **(11)** svetli automatski čim se proizvod uključi.

Napomene za rad

NAPOMENA

- Proizvod je opremljen elektronskom sigurnosnom funkcijom za kontrolu povratnog udara. Tokom rada, proizvod će se isključiti ako dođe do iznenadnog ili neočekivanog zastoja ili blokade. Ova dodatna sigurnosna funkcija smanjuje rizike od ozbiljnih povreda.
- Nakon uklanjanja blokade i zaglavljivanja: Proizvod se automatski vraća u normalno stanje.

Obrtni momenat

- Manji zavrtnji/bitovi mogu da se oštete ako podesite na preveliki obrtni momenat ili na preveliku brzinu.

Kod tvrdih zavrtnjeva (u metalu)

- ❑ Naročito veliki obrtni momenti se javljaju npr. kod zavrtnja u metale ulošcima za usadne ključeve. Izaberite niži broj obrtaja.

Kod mekih zavrtnjeva (npr. u mekom drvetu)

- ❑ Zavrčite nižim brojem obrtaja, npr. da ne biste oštetili površinu drveta prilikom kontakta sa glavom zavrtnja. Koristite konusni upuštač.

Kod bušenja drveta, metala i drugih materijala

- ❑ Koristite veliki broj obrtaja kod malih prečnika burgije i mali broj obrtaja kod velikih prečnika burgije.
- ❑ Odaberite niži broj obrtaja za tvrde materijale i veći broj obrtaja za meke materijale.
- ❑ Osigurajte ili pričvrstite (ako je moguće) radni komad pomoću stege.
- ❑ Obeležite mesto bušenja šiljkom za obeležavanje ili ekserom. Za početak bušenja izaberite mali broj obrtaja.

Bušenje metala

- ❑ Koristite burgije za metal (HSS). Za najbolje rezultate, ohladite burgiju rashladnim sredstvom (ulje za rezanje). Metalne burgije mogu da se koriste i za bušenje plastike. Najpre bušite burgijom od Ø 3 mm i približavajte se željenom prečniku otvora.

Bušenje drveta

- ❑ Duboke rupe: Koristite dugačke burgije.
- ❑ Prečnik velike bušotine: Koristite Forstner-burgiju.
- ❑ Mali zavrtnji mogu direktno da se zavrnu u meko drvo bez prethodnog bušenja.

Kačaljka za pojas

(Sl. J)

OPREZ! Opasnost od povreda!

- Pre nego što zakačite proizvod za pojas: Pritisnite prekidač smera okretanja **(5)** u srednji položaj (brava). Na taj način sprečavate slučajno uključivanje proizvoda.

NAPOMENA

- Kačaljka za pojas **(9)** omogućava da se alat zakači za pojas ili torbu.
- Kačaljka za pojas može da se pričvrsti na obe strane pojasa.

- 1) Krstastim odvijačem olabavite zavrtnj kačaljke za pojas **(9)**.
- 2) Postavite kačaljku za pojas na jednu stranu proizvoda.
- 3) Zavrnite zavrtnj krstastim odvijačem.

Čišćenje i održavanje

Čišćenje

- Redovno pravilno čišćenje omogućuje bezbedno korišćenje i produžava životni vek proizvoda.
- Otvori za ventilaciju moraju uvek biti slobodni.
- ❑ Vodite računa da nikakva tečnost ne prodre u unutrašnjost proizvoda.
- ❑ Održavajte proizvod čistim, suvim i bez mrlja od ulja ili masti. Uklonite prašinu nakon svakog korišćenja i pre skladištenja.
- ❑ Čistite proizvod suvom krpom. Za teško dostupna mesta koristite mekanu četku.

Održavanje

- ❑ Pre i nakon svake upotrebe pregledajte da li su proizvod i dodatna oprema (kao što je priključna oprema) pohabani i oštećeni. Ako je potrebno, zamenite ih novima, kao što je opisano u ovom uputstvu za korišćenje. Pridržavajte se tehničkih zahteva (videti „Tehnički podaci“).

Popravka

- ❑ U unutrašnjosti ovog proizvoda se ne nalaze nikakvi delovi koje bi korisnik mogao da popravi. Stupite u kontakt sa kvalifikovanim stručnjakom da biste pregledali i popravili proizvod.

Skladištenje

- ❑ Pritisnite prekidač smera okretanja **(5)** u srednji položaj da biste blokirali prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.
- ❑ Čuvajte proizvod i njegovu dodatnu opremu na mračnom, suvom, od rđe zaštićenom i dobro provetrenom mestu.
- ❑ Uvek čuvajte proizvod na mestu koje je nedostupno za decu. Optimalna temperatura za dugotrajno odlaganje (duže od 3 meseca) nalazi se u opsegu između +20 °C i +26 °C.
- ❑ Čuvajte proizvod u koferu za transport.

Napomene za akumulatorski paket

- ❑ Čuvajte akumulatorski paket **(10)** samo u delimično napunjenom stanju. Tokom dugotrajnog skladištenja stanje napunjenosti mora da se nalazi u opsegu od 40 % do 60 % (svetle narandžasti LED-ovi stanja napunjenosti **(14)**).
- ❑ Tokom dužeg perioda skladištenja, proverite stanje napunjenosti akumulatorskog paketa **(10)** približno na svaka 3 meseca. Napunite po potrebi.

Transport

- ☐ Pritisnite prekidač smera okretanja **(5)** u srednji položaj da biste blokirali prekidač za uključivanje/isključivanje **(6)**.
- ☐ Transportujte proizvod u koferu za transport.
- ☐ Zaštitite proizvod od udaraca i jakih vibracija koje se javljaju naročito tokom transporta u vozilima.

Odlaganje

Pakovanje se sastoji od ekološki prihvatljivih materijala koje možete odlagati na lokalnim mestima za reciklažu.



Obratite pažnju na označavanje materijala za pakovanje pri odvajanju otpada, koji je označen skraćenicama (a) i brojevima (b) sa sledećim značenjem: 1-7: plastika/20-22: papir i karton/80-98: mešovine.

Proizvod:



Mogućnosti za uklanjanje iskorišćenog proizvoda možete saznati u vašoj opštinskoj ili gradskoj upravi.



U interesu zaštite životne sredine nemojte baciti vaš proizvod kada je iskorišćen kućnom otpadu, nego ga ponesite na odgovarajuće mesto za odlaganje otpada. Informacije o mestima za sakupljanje i njihovom radnom vremenu možete dobiti u vašoj lokalnoj administraciji.

Neispravne ili istrošene baterije/akumulatori se moraju dati na reciklažu. Vratite baterije/akumulatore i/ili proizvod na navedene depoe.



Štete po okolinu pogrešnim odlaganjem baterija/akumulatora!

Pre odlaganja proizvoda uklonite baterije/pakovanje baterija iz proizvoda.

Baterije/akumulatori ne smeju da se odlažu sa otpadom iz domaćinstva. Mogu da sadrže otrovne teške metale i podležu obradi posebnog otpada. Hemijski simboli teških elementa su u nastavku: Cd = kadmium, Hg = živa, Pb = olovo. Zato predajte potrošene baterije/akumulatore na opštinsku deponiju.

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih delova nakon isteka garantog perioda/perioda saobraznosti. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

Kako izjaviti reklamaciju?

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis: 0800 300 180
- pošaljete e-mail na: owim@lidl.rs
- posetite najbližu Lidl prodavnicu.

Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.

GARANCIJA I GARANTNI LIST

Poštovani,

Ovim putem Vas upoznajemo sa Vašim pravima i obavezama koje proističu iz Zakona o zaštiti potrošača, a u pogledu ostvarivanja prava iz garancije.

Ova garancija ni na koji način ne utiče, niti isključuje prava koja kupac ima u skladu sa važećim Zakonom o zaštiti potrošača po osnovu zakonske odgovornosti prodavca za nesaobraznost robe ugovoru koja traje 2 godine od dana kada je roba predata kupcu.

Davalac garancije ovom izjavom preuzima obavezu da kupcima svojih aparata, a pod uslovima definisanim u ovoj izjavi, obezbedi:

- besplatno otklanjanje kvarova u garantnom roku, koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, ili
- zamenu aparata, u garantnom roku predviđenim ovom garancijskom izjavom, u slučaju da opravka nije moguća, ili
- ako otklanjanje kvara nije moguće, kupac ima pravo da zahteva od prodavca povrat novca.

Ukupan rok garancije je 5 godine.

Garantni rok počinje da važi od datuma kupovine proizvoda, odnosno od prijema istog od strane kupca, a što se dokazuje fiskalnim računom.

Garancija važi na teritoriji Republike Srbije.

Kupac može da izjavi reklamaciju usmeno u nekom od prodajnih objekata Lidl Srbija KD, odnosno telefonom, pisanim putem ili elektronskim putem na kontakte kompanije Lidl Srbija KD, uz dostavu fiskalnog računa na uvid.

U cilju ispravnog funkcionisanja proizvod se koristi u skladu sa njegovom namenom i Uputstvom za upotrebu.

Na zahtev kupca, koji je izjavljen u garantnom roku, prodavac će izvršiti otklanjanje kvarova i nedostataka na proizvodu u roku predviđenom Zakonom.

Garantni uslovi:

Pre obraćanja prodavcu za tehničku pomoć, potrebno je proveriti ispravnost instalacije i ostalih potrebnih uslova naznačenih u Uputstvu za upotrebu.

Kupac je dužan da prodavcu preda sve pripadajuće delove proizvoda koje je preuzeo u trenutku kupovine.

Popravke u roku garancije:

Garancija važi počev od dana kada je roba predata kupcu, a na osnovu fiskalnog odsečka. U istom periodu davalac garancije, odnosno prodavac je u obavezi da otkloni sve tehničke kvarove bez naknade, u zakonskom roku.

Garancija ne važi u sledećim slučajevima:

- 1) Ukoliko prodavcu uz aparat nije priložen fiskalni račun sa datumom prodaje.
- 2) Ukoliko je kvar prouzrokovan udarom groma, strujnim udarom ili sličnim delovanjem spoljne sile na sam uređaj (požar, poplava, naponski udar...).
- 3) Ukoliko su nastali kvarovi i oštećenja na uređaju posledica delovanja spoljnih uticaja, kao što su: velika vlaga, previsoka i suviše niska temperatura (pucanje cevi usled smrzavanja, oštećenja gumenih delova, rđanje, itd.)
- 4) Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa Uputstvom za upotrebu.
- 5) Ukoliko je proizvod pokušalo da popravi treće neovlašćeno lice.
- 6) Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa namenom.
- 7) Ukoliko je čišćenje i održavanje uređaja urađeno protivno Uputstvu za upotrebu.
- 8) Ukoliko je proizvod korišćen u profesionalne svrhe.

Naziv proizvoda:	20 V Aku bušilica-odvijač
Model:	HG13562
IAN/Serijski broj:	518456_2510
Proizvođač:	OWIM GmbH & Co. KG Stiftsbergstraße 1 74167 Neckarsulm Nemačka
Davalac garancije-uvoznik:	Lidl Srbija KD Prva južna radna 3 22330 Nova Pazova Republika Srbija Tel. 0800 300 180 E-mail: kontakt@lidl.rs
Datum predaje robe potrošaču:	datum sa fiskalnog računa

Uvozi i stavlja u promet:

Lidl Srbija KD
Prva južna radna 3
22330 Nova Pazova
Republika Srbija
Tel. 0800 300 180
E-mail: kontakt@lidl.rs

Postupak garancije

Da biste bili sigurni da će vaš zahtev biti brzo obrađen, pratite sledeća uputstva:

Za sva pitanja, pripremite račun i broj artikla (IAN 518456_2510) kao dokaz kupovine.

Nađite broj artikla na natpisnoj pločici na proizvodu, gravuri na proizvodu, naslovnoj strani vašeg uputstva (dole levo) ili nalepnici na poleđini ili dnu proizvoda.

Ako dođe do funkcionalnih grešaka ili drugih kvarova, prvo kontaktirajte dole navedenu servisnu službu telefonom ili e-mailom.

Zatim možete besplatno poslati proizvod koji je evidentiran kao neispravan na adresu servisa koju ste dobili, prilažući račun (priznanicu) i detalje o tome šta je u kvaru i kada je nastao.



Možete pogledati i preuzeti ove i mnoge druge priručnike na parkside-diy.com. Skeniranjem ovog QR koda dospećete direktno na parkside-diy.com. Izaberite vašu zemlju i potražite uputstva za upotrebu koristeći masku za pretragu. Unošenjem broja artikla (IAN) 518456_2510 pristupićete uputstvu za upotrebu vašeg artikla.

Garancija za bateriju je 3 godine od datuma kupovine.

Servis

RS Servis Srbija

Tel.: 0800801807

Kontakt formular na parksidediy.com

IAN 518456_2510



SRPSKA OZNAKA USAGLAŠENOSTI

EU Izjava o usklađenosti

Декларација о усаглашености ЕУ (бр. 518456_2510)

Ми, компанија
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Немачка
изјављујемо под сопственом одговорношћу да производ
IAN: 518456_2510
Идентификација производа: "Parkside Performance" Aku буšilica-odvijač
Број модела HG14263

испуњава основне захтеве наведених ЕУ директива

2006/42/ЕЗ [Службени лист Л 157, 9. јун 2006.]
2014/30/ЕУ [Службени лист Л 96, 29. март 2014.]
2011/65/ЕУ [Службени лист Л 174, 1. јул 2011.]

Референце на примењиве стандарде усаглашености или референце на друге техничке спецификације на које се декларише усаглашеност:

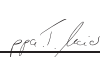
бр. / делови
Директива 2006/42/ЕЗ
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Директива 2014/30/ЕУ
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

Предмет горепоменуте декларације је усаглашеност са Директивом 2011/65/ЕУ Европског парламента и Савета од 8. јуна 2011. године о ограничењу употребе опасних супстанци у електричној и електронској опреми:

бр. / делови
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Чувар техничке документације: OWIM GmbH & Co.KG
За и у име:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Немачка

Превод оригиналне изјаве о усаглашености

Neckarsulm	24.02.2026		
Град	Датум	ппа. Jens Buchheim	ппа. Dr. Thorsten Maier
		Овлашћени потписник	Овлашћени потписник



Користени предупредувања и симболи	Страница	94
Предвидена употреба	Страница	94
Опсег на испорака	Страница	94
Опис на деловите	Страница	95
Технички податоци	Страница	95
Безбедносни упатства	Страница	96
Општи безбедносни предупредувања за електричните алати.	Страница	96
Безбедносни предупредувања за дупчење	Страница	98
Намалување на вибрациите и бучавата	Страница	99
Однесување во итни ситуации.	Страница	99
Резидуални ризици	Страница	99
Безбедносни предупредувања за полначот за батерии	Страница	99
Пред првата употреба	Страница	100
Додатоци	Страница	100
Прикачување/вадење на комплетот батерии	Страница	100
Проверка на нивото на полнење на комплетот батерии	Страница	100
Полнење на комплетот батерии	Страница	101
Прикачување/вадење на помошниот алат	Страница	101
Пробно работење	Страница	101
Работење	Страница	102
Избор на брзина	Страница	102
Поставување на насоката на вртење	Страница	102
Контрола на вртежниот момент	Страница	102
Вклучување и исклучување	Страница	102
Контрола на брзината	Страница	102
LED работно светло	Страница	102
Упатства за работа	Страница	102
Чистење и нега	Страница	103
Чистење	Страница	103
Одржување	Страница	103
Поправка	Страница	103
Складирање	Страница	103
Транспорт	Страница	104
Одлагање	Страница	104
Гаранција	Страница	104
Постапка во случај на гаранција	Страница	105
Сервис	Страница	105
ЕУ изјава за сообразност	Страница	106

Користени предупредувања и симболи

Следниве предупредувања се користат во прирачникот со упатства, на амбалажата и на ознаката за рејтинг:

	Прочитајте го прирачникот со упатства.		Исклучете го производот и извадете го комплетот батерии пред да ги заменувае додатоките, да го чистите и кога не се користи.
	Следете ги предупредувањата и безбедносните забелешки!		Заштитете го комплетот батерии од топлина и постојана интензивна сончева светлина.
	Користете го само во суви затворени простории.		Заштитете го комплетот батерии од вода и влага.
	Носете заштитни ракавици!		Заштитете го комплетот батерии од пожар.
	Класа на заштита II (двојна изолација)		Наизменична струја/напон
	Безбедносни информации Упатства за употреба		Еднонасочна струја/напон
	Ознаката CE укажува на усогласеност со релевантните директиви на ЕУ што се применливи за овој производ.		Осигурувач

20V БАТЕРИСКА ДУПЧАЛКА

Предвидена употреба

- Производот е дизајниран за вметнување, затегнување и олабавување на шrafoви, како и за дупчење во дрво, метал, керамика и пластика.
- LED работното светло (11) на овој производ е предвидено за осветлување на непосредната работна површина.
- Секоја друга употреба или модификација на производот се смета за неправилна употреба и може да резултира со опасности како што се смрт, повреди што го загрозуваат животот и оштетување. Производителот не е одговорен за какви било штети предизвикани од неправилна употреба. ППроизводот не е наменет за комерцијална употреба.

Опсег на испорака

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!

- Производот и амбалажата не се играчки за деца! Децата не смеат да си играат со пластични кеси, листови и мали делови! Постои опасност од задавување и задушување!

- 1 20V Батериска дупчалка
- 5 Битови со држач
- 1 Батерија
- 1 Полнач
- 1 Штипка за појас
- 1 Торба за носење
- 1 Прирачник за корисници

Опис на деловите

Слика А:

- (1) Стезна глава
- (2) Прстен за стезна глава
- (3) Обвивка за вртежен момент
- (4) Избирач на брзина
- (5) Прекинувач/брава за заклучување на насоката на вртење
- (6) Прекинувач за вклучување/исклучување/контрола на брзината
- (7) Рачка за фаќање
- (8) Држач за битови (магнетен)
- (9) Штипка за појас
- (10) Комплет батерии
- (11) LED работно светло

Слика Б:

- (10) Комплет батерии
- (12) Копче за отпуштање на комплетот батерии
- (13) Копче  (ниво на полнење)
- (14) LED светла за нивото на полнење

Слика В:

- (10) Комплет батерии
- (15) Полнач за батерии
- (16) Кабел за напојување со приклучок за напојување
- (17) LED светло за контрола на полнењето - Зелено
- (18) LED светло за контрола на полнењето - Црвено

Технички податоци

20V безжична дупчалка	PPABSS 20 Li A1
Номинален напон:	20 V ===
Тип на стезна глава на дупчалката:	стезна глава без клуч
Менувач:	2 брзини
Брзина без оптоварување n:	
1 ^{ва} брзина:	0–500 мин. ⁻¹
2 ^{ва} брзина:	0–2000 мин. ⁻¹
Максимален вртежен момент:	60 N m
Опсег на стегање на стезната глава:	максимум sØ 13 mm
Максимален дијаметар на дупчење:	во челик Ø 13 mm во дрво Ø 38 mm

Комплет батерии	PAP 202 A1
Тип:	литиум-јонски
Номинален напон:	20 V ===
Капацитет:	2 Ah
Енергетска вредност:	40 Wh
Број на ќелии:	5

Полнач за батерии	PLG 20 C1
Влез:	
Номинален напон:	230–240 V~
Номинална фреквенција:	50 Hz
Номинална моќност:	65 W
Осигурувач (внатрешен):	3,15 A/  T3,15A
Излез:	
Номинален напон:	21,5 V ===
Струја на полнење:	2,4 A
Класа на заштита:	II/□

Препорачана амбиентална температура:	
При полнење:	од +4 °C до +40 °C
При работење:	од +4 °C до +40 °C
При складирање:	од +20 °C до +26 °C

Вредност на емисија на бучава

Измерените вредности се утврдени во согласност со EN 62841. Нивото на бучава со оценка А на електричниот алат е вообичаено како што следува:

Ниво на звучен притисок L_{pA} :	79,8 dB
Несигурност K_{pA} :	5 dB
Ниво на звучна моќност L_{WA} :	87,8 dB
Несигурност K_{WA} :	5 dB

Вредност на емисија на вибрации

Вкупни вредности на вибрации (векторски збир во трите оски) утврдени според EN 62841:

Дупчење во метал:

Вибрации на дланката/раката a_{hD} :	1,867 m/s ²
Несигурност K:	1,5 m/s ²

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!



Носете заштита за ушите!

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!

- ▶ Емисиите на вибрации и бучава за време на реалната употреба на електричниот алат може да се разликуваат од декларираните вредности во зависност од начинот на кој се користи алатот, особено од видот на делот што се обработува. Обидете се да го минимизирате изложувањето на вибрации и бучава. Примерите за мерки за намалување на вибрациите вклучуваат носење ракавици при употреба на алатот и ограничување на времето на работа. Мора да се земаат предвид сите делови од работниот циклус (на пр. времињата кога електричниот алат е исклучен и кога работи во мирување, покрај времето на активирање).

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ Декларираната вкупна вредност на вибрации и декларираната вредност на емисија на бучава се измерени во согласност со стандарден метод на тестирање и може да се користат за споредување на еден алат со друг.
- ▶ Декларираната вкупна вредност на вибрации и декларираната вредност на емисија на бучава може да се користат и за прелиминарна проценка на изложувањето.



Безбедносни упатства

Општи безбедносни предупредувања за електричните алати

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!

- ▶ Прочитајте ги сите безбедносни предупредувања, упатства, илустрации и спецификации што се испорачани со овој електричен алат. Непочитувањето на сите упатства што се наведени подолу може да резултира со струен удар, пожар и/или сериозна повреда.

Зачувајте ги сите предупредувања и упатства за да се повикате на нив во иднина.

Терминот „електричен алат“ во предупредувањата се однесува на вашиот електричен алат што работи на струја (со кабел) или електричен алат што работи на батерии (безжичен).

Безбедност на работната површина

- 1) **Работната површина нека биде чиста и добро осветлена.** Натрупаните или темните површини се плодно тло за несреќи.
- 2) **Не ракувајте со електричните алати во експлозивни опкружувања, како на пример во присуство на запаливи течности, гасови или прашина.** Електричните алати создаваат искри што можат да ги запалат прашина или испарувањата.
- 3) **Држете ги децата и минувачите подалеку додека ракувате со електричниот алат.** Ако ви се одвлече вниманието, тоа може да ве натера да ја изгубите контролата.

Електрична безбедност

- 1) **Приклучоците за електричните алати мора да соодветствуваат со штекерот. Никогаш не модифицирајте го приклучокот на каков било начин. Не користете адаптерски приклучоци со заземјени (приземјени) електрични алати.** Приклучоците што не се модифицирани и соодветните штекери ќе го намалат ризикот од струен удар.
- 2) **Избегнувајте допирање на телото со заземјени или приземјени површини, како што се цевки, радијатори, шпорети и фрижидери.** Потоа зголемен ризик од струен удар ако телото ви е заземјено или приземјено.
- 3) **Не изложувајте ги електричните алати на дожд или влажни услови.** Навлегувањето на вода во електричниот алат ќе го зголеми ризикот од струен удар.
- 4) **Не злоупотребувајте го кабелот. Никогаш не користете го кабелот за носење, влечење или вадење на електричниот алат од струја. Држете го кабелот подалеку од топлина, масло, остри рабови или подвижни делови.** Оштетените или заплетканите кабли го зголемуваат ризикот од струен удар.
- 5) **Кога ракувате со електричниот алат на отворено, користете продолжен кабел погоден**

за надворешна употреба. Користењето на кабел погоден за надворешна употреба го намалува ризикот од струен удар.

- 6) **Ако е неизбежно да се работи со електричен алат на влажно место, користете напојување заштитено со уред за резидуална струја (RCD).** Користењето на RCD го намалува ризикот од струен удар.

Лична безбедност

- 1) **Бидете претпазливи, внимавајте што правите и користете здрав разум кога ракувате со електричниот алат. Не користете го електричниот алат кога сте изморени или под дејство на дрога, алкохол или лекови.** Моментот на невнимание додека ракувате со електричните алати може да резултира со сериозна лична повреда.
- 2) **Користете лична заштитна опрема. Секогаш носете заштита за очите.** Заштитната опрема, како што се маска за прашина, нелизгачки безбедносни чевли, шлем или заштита за слушање, што се користи за соодветните услови ќе ги намали личните повреди.
- 3) **Спречете ненамерно стартување. Осигурајте се дека прекинувачот е во исклучена положба пред алатот да го поврзете со изворот на напојувањето и/или комплетот батерии, да го подигнете или да го носите.** Носењето на електричните алати додека прстот ви е ставен на прекинувачот или пуштањето на електричните алати на кои им е вклучен прекинувачот е плодно тло за несреќи.
- 4) **Отстранете ги сите клучеви за прилагодување или одвртувачи пред да го вклучите електричниот алат.** Одвртувачот или клучот што е оставен закачен на ротирачкиот дел на електричниот алат може да предизвика лична повреда.
- 5) **Не прелажувајте се. Во секое време одржувајте правилно држење на нозете и рамнотежа.** Со тоа се овозможува подобра контрола на електричниот алат во неочекувани ситуации.
- 6) **Носете соодветна облека. Не носете лабава облека или накит. Држете ги косата, облеката и ракавиците подалеку од подвижните делови.** Лабавата облека, накитот или долгата коса може да се заглават во подвижните делови.
- 7) **Ако се обезбедени уреди за поврзување на капацитети за извлекување и собирање**

прашина, осигурајте се дека тие се поврзани и правилно се користат. Користењето на систем за собирање прашина може да ги намали опасностите поврзани со прашината.

- 8) **Не дозволувајте запознаеноста со алатите поради нивната честа употреба да ви дозволи да се опуштите и да ги игнорирате принципите за безбедност на алатите.** Невнимателното ракување може да предизвика сериозна повреда во делот од секундата.

Користење и нега на електричниот алат

- 1) **Не работете со електричниот алат на сила. Користете го правилниот електричен алат за вашата намена.** Правилниот електричен алат подобро и побезбедно ќе ја заврши работата со брзината за која бил дизајниран.
- 2) **Не користете го електричниот алат ако прекинувачот не го вклучува и исклучува.** Секој електричен алат што не може да се контролира со прекинувачот е опасен и мора да се поправи.
- 3) **Исклучете го приклучокот од изворот на напојувањето и/или комплетот батерии од електричниот алат пред да правите какви било прилагодувања, да менувате додатоци или да складираате електрични алати.** Таквите превентивни безбедносни мерки го намалуваат ризикот од ненамерно стартување на електричниот алат.
- 4) **Складирајте ги електричните алати што не ги користите подалеку од дофат на деца и не дозволувајте лицата кои не се запознаени со електричниот алат или со овие упатства да ракуваат со него.** Електричните алати се опасни кога се во рацете на необучени корисници.
- 5) **Одржувајте ги електричните алати и додатоците. Проверете дали подвижните делови се непорамнети или заглавени, дали деловите се скршени и дали има друга состојба што може да влијае врз работата на електричниот алат. Ако е оштетен, поправете го електричниот алат пред употребата.** Многу несреќи се предизвикани од лошо одржувани електрични алати.
- 6) **Чувајте ги алатите за сечење остри и чисти.** Правилно одржувани алати за сечење со

остри рабови за сечење имаат помала веројатност да се заглават и се полесни за контролирање.

7) **Користете ги електричниот алат, додатоките и битовите за алати итн. во согласност со овие упатства, земајќи ги предвид условите за работа и работата што треба да се изврши.** Користењето на електричниот алат за операции што се поразлични од оние за кои е предвиден може да резултира со опасна ситуација.

8) **Рачките и површините за фаќање нека бидат суви, чисти и да не бидат замастени или подмажкани.** Рачките и површините за фаќање што се лизгаат не овозможуваат безбедно ракување и контрола врз алатот во неочекувани ситуации.

Користење и нега на алатот на батерии

1) **Полнете само со полначот што го навел производителот.** Полначот што е погоден за еден тип батерии може да создаде ризик од пожар кога се користи со друг комплет батерии.

2) **Користете ги електричните алати само со посебно означените комплекти батерии.** Користењето на какви било други комплекти батерии може да создаде ризик од повреда и пожар.

3) **Кога комплетот батерии не се користи, држете го подалеку од други метални предмети, како што се спојници за хартија, монети, клучеви, клинцци, шрафови или други мали метални предмети, што можат да направат поврзување од еден терминал до друг.** Скратувањето на терминалите на батеријата може да предизвика изгореници или пожар.

4) **Во услови на злоупотреба, може да се исфрли течност од батеријата; избегнувајте да ја допирате.** Доколку дојде до ненамерен допир, исплакнете со вода. Ако течноста дојде во допир со очите, дополнително побарајте **лекарска помош**. Течноста што се исфрла од батеријата може да предизвика иритација или изгореници.

5) **Не користете комплет батерии за алатот што е оштетен или модифициран.** Оштетените или модифицираните батерии непредвидливо се однесуваат што може да резултира со пожар, експлозија или ризик од повреда.

6) **Не изложувајте го комплетот батерии или алатот на оган или прекумерна температура.** Изложувањето на оган или температура над 130 °C може да предизвика експлозија.

7) **Следете ги сите упатства за полнење и не полнете го комплетот батерии или алатот надвор од опсегот на температурата наведен во упатството.** Неправилното полнење или полнењето на температури надвор од наведениот опсег може да ја оштети батеријата и да го зголеми ризикот од пожар.

Сервис

1) **Електричниот алат нека ви го сервисира квалификуван сервисер кој користи само идентични заменски делови.** Со ова ќе се загарантира дека се одржува безбедноста на електричниот алат.

2) **Никогаш не сервисирајте ги оштетените комплекти батерии.** Сервисирањето на комплетите батерии треба да го вршат само производителите или овластените сервисери.

Безбедносни предупредувања за дупчење

1. Безбедносни упатства за сите операции

1) **Држете го електричниот алат за изолираните површини за фаќање кога вршите операција каде што помошниот алат или прицврстувачите може да допрат до скриени жици.** Помошните алати или прицврстувачите што содржат жица „под напон“ може да ги направат изложените метални делови од електричниот алат „под напон“ и може да предизвикаат струен удар кај операторот.

2. Безбедносни упатства при користење на долги бургии

1) **Никогаш не ракувајте со брзина поголема од максималната номинална брзина на бургијата.** При поголеми брзини, постои голема веројатност бургијата да се свитка ако се дозволи слободно да се ротира без да го допира делот што се обработува, што резултира со лична повреда.

2) **Секогаш започнувајте да дупчите со мала брзина така што врвот на бургијата ќе го допира делот што се обработува.** При поголеми брзини, постои голема веројатност бургијата да се свитка ако се дозволи слободно да се ротира без да го

допира делот што се обработува, што резултира со лична повреда.

- 3) **Применувајте притисок само во директна линија со бургитата и не применувајте прекумерен притисок.** Бургитите можат да се свиткаат предизвикувајќи кршење или губење на контролата, што резултира со лична повреда.

Намалување на вибрациите и бучавата

За да го намалите влијанието на емисијата на бучава и вибрации, ограничете го времето на работа, користете режими на работа со ниски вибрации и ниска бучава, а носете и лична заштитна опрема.

Земете ги предвид следниве точки за да ги минимизирате ризиците од изложување на вибрации и бучава:

- Користете го производот само како што е предвидено со неговиот дизајн и овие упатства.
- Оггурајте се дека производот е во добра состојба и е добро одржуван.
- Користете правилни помошни алати за производот и осигурајте се дека тие се во добра состојба.
- Цврсто држете ги рачките/површината за фаќање.
- Испланирајте го работниот распоред за да ја продолжите употребата на алатот со високи вибрации подолг временски период.

Однесување во итни ситуации

Запознајте се со употребата на овој производ преку овој прирачник со упатства. Запомнете ги безбедносните предупредувања и дословно следете ги. Тоа ќе помогне да се спречат ризици и опасности.

- Секогаш бидете претпазливи кога го користите овој производ за да може рано да ги препознаете ризиците и да се справите со нив. Брзата интервенција може да спречи сериозна повреда и оштетување на имотот.
- Исклучете го производот и извадете го од струја ако има неисправности. Производот нека го провери и поправи квалификуван професионалец, ако е потребно, пред повторно да ракувате со него.

Резидуални ризици

ЗАБЕЛЕШКА

- Овој производ произведува електромагнетно поле за време на работењето! Под одредени околности, ова поле може да им попречува на активните или пасивните медицински импланти! За да се намали ризикот од сериозна или фатална повреда, им препорачуваме на лицата со медицински импланти да се консултираат со својот лекар и производителот на медицинскиот имплант пред да ракуваат со овој производ!

Дури и ако ракувате со овој производ во согласност со сите безбедносни барања, сепак остануваат потенцијалните ризици од повреда и оштетување. Може да произлезат следниве опасности во врска со структурата и дизајнот на овој производ:

- Здравствени дефекти што произлегуваат од емисијата на вибрации ако производот се користи подолг временски период или не се управува и одржува соодветно.
- Повреди и оштетување на имотот поради скршени помошни алати или ненадеен удар на скриени предмети за време на употребата.
- Опасност од повреда и оштетување на имотот предизвикано од летачки предмети.

Безбедносни предупредувања за полначот за батерии

- Овој апарат може да го користат деца на возраст од 8 години па нагоре, како и лица со намалени физички, сетилни или умствени способности, или со недостаток на искуство и знаење, ако се под надзор или се обучени како да го користат апаратот на безбеден начин и ги разбираат вклучените ризици.
- Децата не смеат да си играат со апаратот.
- Чистењето и корисничкото одржување не смеат да го прават деца без надзор.
- Не полнете батерии што не се на полнење.
- Занемарувањето на ова упатство е опасно.

- Ако кабелот за напојување е оштетен, мора да го замени производителот, неговиот сервисер или слично квалификувани лица за да се избегне опасност.
- Заштитете ги електричните делови од влага. Не потопувајте ги таквите делови во вода или други течности за да избегнете струен удар. Никогаш не држете го апаратот под проточна вода. Обрнете внимание на дадените упатства за чистење, одржување и поправка.
- Апаратот е погоден само за внатрешна употреба.

⚠ ОПОМЕНА! Овој полнач е дизајниран само за полнење на комплетот батерии од типот:

Parkside 20 V комплет батерии		
PAP 202 A1	2 Ah	5 ќелии
PAP 204 A1	4 Ah	10 ќелии
PAPP 204 A1	4 Ah	5 ќелии
PAPS 208 A1	8 Ah	10 ќелии

- Клиенти од следниве земји може да нарачаат компатибилни резервни батерии и полначи преку Lidl онлајн продавниците: Германија (lidl.de), Франција (lidl.fr), Белгија (lidl.be), Чешка Република (lidl.cz), Холандија (lidl.nl), Полска (lidl.pl), Словачка (lidl.sk), Шпанија (lidl.es) Клиентите од сите други земји можат да ги нарачаат на www.optimex-shop.com.

Пред првата употреба

Додатоци

За безбедно и правилно користење на овој производ, потребни се следниве додатоци (не се вклучени), односно алатки и додатни алатки:

- Соодветни бургии
- Соодветни битови за шрафење
- Лубрикант со ефект на ладење (масло за сечење) погоден за дупчење во метал
- Соодветна лична заштитна опрема

Додатоците и помошните алати се достапни преку вашиот овластен продавач. Кога купувате, секогаш земете ги предвид техничките барања на овој производ (видете „Технички податоци“).

Прикачување/вадење на комплетот батерии

⚠ ВНИМАНИЕ! Ризик од повреда!

- ▶ Секогаш заклучувајте го прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)** за да избегнете ненамерно стартување со поместување на прекинувачот за насоката на вртење **(5)** во централна положба (заклучување) пред да го прикачувате/вадите комплетот батерии **(10)**.

- **Вадење на комплетот батерии:** притиснете го копчето за отпуштање на комплетот батерии **(12)**. Извадете го комплетот батерии **(10)** (сл. Г).
- **Прикачување на комплетот батерии:** порамнете го комплетот батерии **(10)** со рачката и лизнете го во неа. Осигурајте се дека забележливо ќе кликне на своето место.
Комплетот батерии може да се вметне во производ само во една насока.

Проверка на нивото на полнење на комплетот батерии

(Сл. Б)

- Проверете го нивото на полнење на комплетот батерии: притиснете го копчето  **(13)**. LED светлата за нивото на полнење **(14)** ќе светнат:

LED светло (14)	Ниво на полнење
Зелено	Максимално
Портокалово	Средно

LED светло (14)	Ниво на полнење
Црвено	Ниско

Полнење на комплетот батерии

(Сл. В)

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ Комплетот батерии **(10)** може да се полни во секое време без да се намали неговиот работен век.
 - ▶ Прекинувањето на процесот на полнење не го оштетува комплетот батерии **(10)**.
- ☐ Наполнете го комплетот батерии **(10)** пред работењето кога е на средно или ниско ниво на полнење.
- LED светлата за контрола на полнењето (зелено **(17)** и црвено **(18)**) го покажуваат статусот на полначот **(15)** и комплетот батерии **(10)**:

LED светло	Статус
Свети црвено LED светло	Комплетот батерии се полни
Свети зелено LED светло	Комплетот батерии е целосно наполнет
Трепкаат зелено и црвено LED светло	Комплетот батерии е неисправен
Трепка црвено LED светло	Комплетот батерии е премногу ладен или премногу топол
Свети зелено LED светло (без комплетот батерии)	Полначот е подготвен

- 1) Вметнете го комплетот батерии **(10)** во полначот **(15)**.
- 2) Поврзете го кабелот за напојување со приклучокот за напојување **(16)** на полначот **(15)** во штекерот.
- 3) Кога комплетот батерии **(10)** е целосно наполнет: извадете го комплетот батерии од полначот **(15)**. Потоа, исклучете го приклучокот за напојување **(16)** на полначот од штекерот.

Прикачување/вадење на помошниот алат

⚠ ВНИМАНИЕ! Ризик од повреда!



Помошните алати може да бидат остри и може да се загреат за време на употребата. Секогаш носете заштитни ракавици при ракување со помошните алати!

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!



Секогаш исклучувајте го производот, извадете го комплетот батерии **(10)** и оставете го производот да се излади пред да правите какви било прилагодувања!

⚠ ВНИМАНИЕ! Ризик од повреда!

- ▶ Држете ги рацете подалеку од помошниот алат кога работи производот.
- ▶ Откако ќе се исклучи производот, помошниот алат продолжува да се движи уште некое време. Не допирајте го помошниот алат и не обидувајте се да го копирајте.

Овој производ е опремен со автоматско заклучување на вретеното за отворање или затворање на стезната глава **(1)** со прстенот за стезната глава **(2)**.

- 1) Отворете ја стезната глава **(1)**: свртете го прстенот за стезната глава **(2)** спротивно од насоката на стрелките на часовникот (сл. Д).
- 2) Вметнете соодветен помошен алат во стезната глава **(1)** онолку длабоко колку што е потребно.
- 3) Затворете ја стезната глава **(1)**: држете го помошниот алат во положба. Свртете го прстенот за стезната глава **(2)** во насока на стрелките на часовникот.

Пробно работење

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ Секогаш извршувајте пробно работење без оптоварување пред да започнете со работа и по секое заменување на помошниот алат. Веднаш исклучете го производот ако помошниот алат не работи беспрекорно, ако дојде до значителни вибрации или ако слушате невообичаени звуци.
- ☐ Пред да ракувате со производот, проверете дали помошниот алат е правилно позициониран, т.е. центриран во стезната глава **(1)**.
- ☐ Секогаш проверувајте дали битот цврсто се вклопува во главата на шрафот без никаков слободен простор.

Работење

Избор на брзина

⚠ ОПОМЕНА! Ризик од оштетување на производот!



Не ракувајте со избирачот на брзина **(4)** додека производот не застане.

- Променете ја брзината така што избирачот на брзина **(4)** ќе го лизнете напред или назад (сл. Г).

1-ва брзина:	
Погодна за:	Шрафење
Брзина:	Ниско
Вртежен момент:	Високо

2-ра брзина:	
Погодна за:	Дупчење
Брзина:	Високо
Вртежен момент:	Ниско

Поставување на насоката на вртење

⚠ ОПОМЕНА! Ризик од оштетување на производот!



Не ракувајте со прекинувачот за насоката на вртење **(5)** додека производот не застане.

- Променете ја насоката на вртење така што прекинувачот за насоката на вртење **(5)** ќе го притиснете кон лево или десно (сл. Е).
- Кога прекинувачот за насоката на вртење **(5)** е во средна положба, прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)** е заклучен.

Контрола на вртежниот момент

- Вртежниот момент може да се прилагоди со вртење на обвивката за вртежен момент **(3)** (сл. Ж).
- Мали шрафови или меки материјали: изберете ниско ниво.
- Големи шрафови, тврди материјали или вадење шрафови: изберете високо ниво.
- За операции на дупчење: свртете ја обвивката за вртежен момент **(3)** до положбата

Вклучување и исклучување

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ Прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)** не може да се заклучи.

- **Вклучување:** притиснете го и задржете го прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)**. Регултирајте ја брзината по потреба (видете „Контрола на брзината“) (сл. З).
- **Исклучување:** отпуштете го прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)**.

Контрола на брзината

- Со користење на прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)**, може постепено да ја контролирате брзината:

Притисок	Брзина
Благ притисок:	Помала брзина
Поголем притисок:	Поголема брзина

LED работно светло

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ LED работното светло **(11)** останува вклучено дополнителни приближно 10 секунди по исклучувањето на производот.

Овој производ е опремен со LED работно светло **(11)** за да се осветли непосредната работна површина и да се подобри видливоста во слабо осветлените области.

- LED работното светло **(11)** автоматски светнува штом ќе се вклучи производот.

Упатства за работа

ЗАБЕЛЕШКА

- ▶ Производот е опремен со електронска безбедносна функција за контрола на повратните удари. При работење, производот се исклучува за време на употребата ако има ненадејно или неочекувано заглавување и блокирање. Оваа дополнителна безбедносна функција ја намалува можноста од сериозни повреди.
- ▶ По отстранувањето на заглавувањето и блокирањето: производот автоматски се враќа во нормала.

Вртежен момент

- Помалите шrafoви/битови може да се оштетат ако вртежниот момент или брзината на вртење ги поставите премногу високо.

Тврди спојки (во метал)

- Доаѓа до особено висок вртежен момент, на пример кај метални спојки направени со користење на насадни клучеви. Изберете мала брзина на вртење.

Меки спојки (на пр. во меко дрво)

- Повторно, користете мала брзина на вртење, на пр. за да избегнете оштетување на површината на дрвото при допир со главата на шрафот. Користете фрезенк.

Дупчење во дрво, метал и други материјали

- Користете голема брзина за бургии со мал дијаметар и мала брзина за бургии со голем дијаметар.
- Изберете мала брзина за тврди материјали и голема брзина за меки материјали.
- Фиксирајте го или прицврстете го делот што се обработува во стега или менгеме (ако е можно).
- Означете го местото каде што сакате да дупчите со помош на централна дупчалка или клинец. Изберете мала брзина на вртење при стартувањето.

Дупчење во метал

- Користете дупчалка за метал (HSS). За оптимални резултати, изадајте ја бургијата со лубрикант со ефект на ладење (масло за сечење). Бургиите за метал може да се користат и за дупчење во пластика. Започнете со бургија со дијаметар од 3 mm, а потоа зголемувајте ја големината додека не се постигне саканиот дијаметар на дупката.

Дупчење во дрво

- Длабоки дупки: користете бит за сврдел.
- Дупки со голем дијаметар: користете бит Форстнер.
- Малите шrafoви може да се зашрафат директно во меко дрво.

Штипка за појас

(Сл. 5)

⚠ ВНИМАНИЕ! Ризик од повреда!

- Пред да го закачите производот на појасот: притиснете го прекинувачот за насоката на вртење **(5)** во централна положба (заклучување). Со тоа се спречува ненамерното вклучување на производот.

ЗАБЕЛЕШКА

- Штипката за појас **(9)** овозможува алатот да се закачи на појасот или џебот.

ЗАБЕЛЕШКА

- Штипката за појас може да се монтира од двете страни на појасот.

- 1) Користете крстест шрафцигер за да го олабавите шрафот на штипката за појас **(9)**.
- 2) Вметнете ја штипката за појас од двете страни на производот.
- 3) Користете крстест шрафцигер за да го затегнете шрафот.

Чистење и нега

Чистење

- Редовното и правилно чистење ќе помогне да се обезбеди безбедна употреба и да се продолжи работниот век на производот.
- Издувните отвори секогаш мора да бидат чисти.
- Никогаш не дозволувајте во производот да навлезат течности.
- Производот секогаш мора да се чува чист, сув и да не биде замастен или подмажкан. Отстранете ги остатоците од него по секоја употреба и пред складирањето.
- Чистете го производот со сува крпа. Користете мека четка за местата што се тешко достапни.

Одржување

- Пред и по секоја употреба, проверете ги производот и додатоците (на пр. помошните алати) за абене и оштетување. Ако е потребно, заменете ги со нови како што е опишано во овој прирачник со упатства. Внимавајте на техничките барања (видете „Технички податоци“).

Поправка

- Овој производ не содржи делови што може да ги поправи корисникот. Контакттирајте со овластениот сервисен центар или слично квалификувано лице за да го провери и поправи.

Складирање

- Притиснете го прекинувачот за насоката на вртење **(5)** во централна положба за да го заклучите прекинувачот за вклучување/исклучување **(6)**.
- Складирајте ги производот и неговите додатоци на темно, суво место што е заштитено од мраз и е добро проветрено.
- Секогаш складирајте го производот на место што е недостапно за деца. Идеалната температура за

долгорочно складирање (подолго од 3 месеци) е помеѓу +20 °C и +26 °C.

- ❑ Складирајте го производот во неговата торба за носење.

Совет за комплетот батерии

- ❑ Складирајте го комплетот батерии (10) само делумно наполнет. Комплетот батерии треба да се наполни од 40 % до 60 % (портокаловото LED светло на индикаторот за полнење (14)) пред да се складира подолг период.
- ❑ Проверувајте го полнењето на комплетот батерии (10) на секои 3 месеци кога го складира подолг период. Наполнете по потреба.

Транспорт

- ❑ Притиснете го прекинувачот за насоката на вртење (5) во централна положба за да го заклучите прекинувачот за вклучување/исклучување (6).
- ❑ Транспортирајте го производот во неговата торба за носење.
- ❑ Заштитете го производот од силни удари или силни вибрации до кои може да дојде за време на транспортот во возила.

Одлагање

Амбалажата е направена од еколошки материјали кои можете да ги одложите преку локалните центри за рециклирање.



Внимавajte на обележувањето на материјалите за пакување при селектирање на отпадот, тие се означени со кратенки (a) и броеви (b) со следното значење: 1-7: Пластика/20-22: Хартија и картон/80-98: Комбинирани материјали.

Производ:



Варијантите за одлагање на истрошениот производ можете да ги дознаете во Вашата општина или градска администрација.



Кога вашиот производ веќе не е употреблив, во интерес на заштитата на животната средина, не го фрлајте во домашниот отпад, туку предадете го на соодветно стручно одлагање. За информации за собирањите пунктови и нивното работно време, обратете се до Вашата надлежна администрација.

Дефектните или искористени батерии/акумулатори мора да се рециклираат. Вратете ги батериите/акумулаторите и/или производот преку понудените собирни места.



Штетни последици за животната средина при неправилно одлагање на батерии/акумулатори!

Извадете ги батериите/акумулаторскиот пакет од производот пред одлагање.

Батериите/акумулаторите не смеат да се фрлаат со комуналниот отпад. Тие може да содржат токсични тешки метали и подлежат на третман како посебен отпад. Хемиските симболи на тешките метали се следниве: Cd = кадмий, Hg = жива, Pb = олово. Затоа, вратете ги искористените батерии/акумулатори на комунално собирачко место.

Гаранција

Производот е изработен според строги насоки за квалитет и е внимателно проверен пред испорака. Во случај на материјални или производствени недостатоци, имате законски права кон продавачот на производот. Вашите законски права не се ограничени на никаков начин со нашата гаранција наведена подолу.

Гаранцијата за овој производ изнесува 5 години од датумот на купување. Гарантниот рок започнува од датумот на купување. Чувајте ја оригиналната сметка за купување на безбедно место, бидејќи овој документ е потребен како доказ за купувањето.

Сите оштетувања или недостатоци кои постоеле уште при купувањето мора веднаш да се пријават по вадењето на производот од амбалажата.

Доколку производот во рок од 5 години од датумот на купување покаже материјален или производствен недостаток, ние – по наш избор – ќе го поправиме или замениме бесплатно за Вас. Гарантниот рок не се продолжува со прифатено гарантно барање. Ова важи и за заменетите и поправените делови. Гаранцијата за батеријата е 3 години од датумот на купување.

Оваа гаранција престанува да важи ако производот е оштетен или неправилно користен или одржван.

Гаранцијата ги покрива материјалните и производствените недостатоци. Оваа гаранција не се однесува на делови од производот кои се предмет на нормално трошење и затоа се сметаат за потрошни делови (на пр. батерии, акумулатори, црева, кертриџи), ниту на оштетувања на кревки делови, како што се прекинувачи или делови од стакло.

Постапка во случај на гаранција

За да се обезбеди брза обработка на Вашето барање, следете ги следните упатства:

За сите барања подгответе ја сметката и бројот на артиклот (на пр. IAN 518456_2510) како доказ за купување.

Бројот на артиклот можете да го најдете на ознаката на производот, како гравура на производот, на насловната страница на Вашето упатство (долу лево) или на налепницата на задниот или долниот дел од производот.

Доколку се појават функционални дефекти или други недостатоци, најпрво контактирајте ја наведената сервисна служба по телефон или по е-пошта.

Производот што е евидентиран како неисправен можете да го испратите, без поштарина, на сервисната адреса што ви е соопштена, при што треба да го приложите фискалната сметка и да наведете во што се состои недостатокот и кога се појавил.



На parkside-diy.com можете да ги видите и преземете ова и многу други упатства. Со овој QR-код ќе бидете директно пренасочени на parkside-diy.com. Изберете ја Вашата земја и пребарувајте ги упатствата за употреба преку полето за пребарување. Со внесување на бројот на артиклот (IAN) 518456_2510 ќе дојдете до упатството за употреба за Вашиот производ.

Сервис

 Северна Македонија

Тел.: 080097198

Контакт-формулар на parkside-diy.com

IAN 518456_2510



Српски знак за сообразност

ЕУ изјава за сообразност

Декларација за сообразност на ЕУ (бр. 518456_2510)

Ние, компанијата
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Германија
изјавуваме под наша единствена одговорност дека производот:
IAN: 518456_2510
Идентификација на производот: "Parkside performance" Батериска дупчалка
сБрој на модел: HG14263

ги исполнува суштинските барања на наведените директиви на ЕУ
2006/42/ЕЗ [СЛ ЕУ L 157, 09.06.2006]
2014/30/ЕУ [СЛ ЕУ L 96, 29.03.2014]
2011/65/ЕУ [СЛ ЕУ L 174, 01.07.2011]

Спецификација на релевантните хармонизирани стандарди или други технички спецификации за кои се декларира сообразност:

Не. / До тебе
Директива 2006/42/ЕЗ
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Директива 2014/30/ЕУ
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

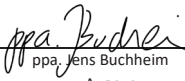
Предмет на горенаведената декларација е во согласност со Директивата 2011/65/ЕУ на Европскиот парламент и на Советот од 8 јуни 2011 година за ограничување на употребата на одредени опасни супстанции во електрична и електронска опрема:

Не. / До тебе
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 с))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Лице одговорно за чување на техничката документација: OWIM GmbH & Co.KG

Потпишано за и во име на:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Германија

Оригинална изјава за сообразност

Neckarsulm	24.02.2026		
Орт	Датум	гггг. Jens Buchheim Адвокат	гггг. Dr. Thorsten Maier Адвокат



Paralajmërimet dhe simbolet e përdorura	Faqe	108
Përdorimi i synuar	Faqe	108
Përmbajtja e paketimit	Faqe	108
Përshkrimi i pjesëve	Faqe	108
Të dhënat teknike	Faqe	109
Udhëzime sigurie	Faqe	110
Paralajmërimet të përgjithshme për sigurinë e veglave elektrike	Faqe	110
Paralajmërimet sigurie për stërvitje	Faqe	112
Reduktimi i dridhjeve dhe zhurmës	Faqe	112
Sjellja në situata emergjente	Faqe	112
Rreziqet e mbetura	Faqe	112
Paralajmërimet sigurie për karikuesin e baterisë	Faqe	112
Para përdorimit të parë	Faqe	113
Aksesorë	Faqe	113
Vendosja/heqja e paketës së baterisë	Faqe	113
Kontrollimi i nivelit të karikimit të paketës së baterisë	Faqe	114
Karikimi i paketës së baterisë	Faqe	114
Vendosja/heqja e pajisjes shtesë	Faqe	114
Prova e funksionimit	Faqe	114
Përdorimi	Faqe	115
Zgjedhja e shpejtësisë	Faqe	115
Vendosja e drejtimit të rrotullimit	Faqe	115
Kontrolli i çifit të rrotullimit	Faqe	115
Ndezja dhe fikja	Faqe	115
Kontrolli i shpejtësisë	Faqe	115
Drita e punës LED	Faqe	115
Udhëzime pune	Faqe	115
Pastrimi dhe kujdesi	Faqe	116
Pastrimi	Faqe	116
Mirembajtja	Faqe	116
Riparimi	Faqe	116
Magazinimi	Faqe	116
Transportimi	Faqe	116
Asgjësimi	Faqe	117
Garancia	Faqe	117
Procedura në rast garancie	Faqe	117
Shërbimi	Faqe	118
Deklaratë e konformitetit të BE-së	Faqe	119

Paralajmërimet dhe simbolet e përdorura

Paralajmërimet e mëposhtme përdoren në manualin e udhëzimeve, në paketim dhe në etiketën e specifikimeve:

	Lexoni manualin e udhëzimeve.		Fikeni produktin dhe hiqni paketën e baterisë përpara se të zëvendësoni pjesët shtesë, gjatë prastrimit dhe kur nuk e përdorni.
	Ndiqui paralajmërimet dhe shënimet e sigurisë!		Mbroni paketën e baterisë nga nxehtësia dhe rrezet e diellit të forta të vazhdueshme.
	Përdoreni vetëm në ambiente të brendshme të thata.		Mbroni paketën e baterisë nga uji dhe lagështia.
	Vishni doreza mbrojtëse!		Mbroni paketën e baterisë nga zjarri.
	Klasa e mbrojtjes II (izolim i dyfishtë)		Rrymë/tension alternativ
	Informacion sigurie Udhëzime për përdorim		Rrymë/tension i drejtë
	Shenja CE tregon përputhshmërinë me direktivat përkatëse të BE-së që zbatohen për këtë produkt.		Siguresë

20 V TRAPAN ME BATERI

Përdorimi i synuar

- Produkti është projektuar për futjen, shtrëngimin dhe lirin e vidave, si dhe për shpim në dru, metal, keramikë dhe plastika.
- Drita LED e punës (11) në këtë produkt është e destinuar për të ndriçuar zonën e menjëhershme të punës.
- Çdo përdorim ose modifikim tjetër i produktit konsiderohet përdorim i papërshtatshëm dhe mund të shkaktojë rreziqe si vdekje, lëndime kërcënuese për jetën dhe dëme. Prodhuuesi nuk mban përgjegjësi për ndonjë dëm të shkaktuar nga përdorimi i papërshtatshëm. Produkti nuk është bërë për përdorim tregtar.

Përmbajtja e paketimit

PARALAJMËRIM!

- Produkti dhe paketimi nuk janë lodra për fëmijë! Fëmijët nuk duhet të luajnë me qese plastike, fletë dhe pjesë të vogla! Ekziston rreziku i mbytjes dhe asfiksimit!

- 1 20 V Trapan me bateri
- 5 Punto me mbajtëse
- 1 Bateri
- 1 Karikues
- 1 Kapëse brezi
- 1 Kuti mbajtëse
- 1 Manual përdorimi

Përshkrimi i pjesëve

Figura A:

- (1) Kapëse
- (2) Unazë e kapëses
- (3) Rrip çift-rrrotullimi

- (4) Zgjedhës i shpejtësisë
- (5) Ndërrues/dritare për drejtimin e rrotullimit
- (6) Çelës ndezje/fikje/kontrolli i shpejtësisë
- (7) Dorezë mbajtëse
- (8) Mbajtëse për bit (magnetike)
- (9) Kapëse brezi
- (10) Paketë baterie
- (11) Dritë pune LED

Figura B:

- (10) Paketë baterie
- (12) Buton lirim për paketën e baterisë
- (13)  Buton (niveli i karikimit)
- (14) LED-të e nivelit të karikimit

Figura C:

- (10) Paketë baterie
- (15) Karikues baterie
- (16) Kablo furnizimi me prizë
- (17) LED kontrolli i karikimit - Jeshile
- (18) LED kontrolli i karikimit - Kuqe

Të dhënat teknike

20 V Trapan me bateri	PPABSS 20 Li A1
Tensioni i vlerësuar:	20 V ===
Lloji i kapësës së sërviçjes:	kapëse pa çelës
Kuti ingranazhesh:	2 shpejtësi
Shpejtësia pa ngarkesë n_0:	
1 ^{ra} shpejtësi:	0-500 min ⁻¹
2 ^{ra} shpejtësi:	0-2000 min ⁻¹
Çifti maksimal i rrotullimit:	60 N m
Gama e kapjes së kapësës:	maks. Ø 13 mm
Diametri maksimal i shpimit:	në çelik Ø 13 mm në dru Ø 38 mm

Paketë baterie	PAP 202 A1
Lloji:	Litium-Ion
Tensioni i vlerësuar:	20 V ===
Kapaciteti:	2 Ah
Vlera e energjisë:	40 Wh
Numri i qelizave:	5

Karikues baterie	PLG 20 C1
Futja:	
Tensioni i vlerësuar:	230-240 V~
Frekuenca e vlerësuar:	50 Hz
Fuqia e vlerësuar:	65 W
Siguresë (e brendshme):	3,15 A / 
Dalja:	
Tensioni i vlerësuar:	21,5 V ===
Rryma e karikimit:	2,4 A
Klasa e mbrojtjes:	II / 

Temperatura e rekomanduar e ambientit:

Gjatë karikimit:	+4 °C deri në +40 °C
Gjatë funksionimit:	+4 °C deri në +40 °C
Gjatë ruajtjes:	+20 °C deri në +26 °C

Vlera e zhurmës së emetuar

Vlerat e matura janë përcaktuar në përputhje me EN 62841. Niveli i zhurmës A të vegëlës elektrike është zakonisht si më poshtë:

Niveli i presionit të zërit L_{pA} :	79,8 dB
Pasiguria K_{pA} :	5 dB
Niveli i fuqisë së zërit L_{WA} :	87,8 dB
Pasiguria K_{WA} :	5 dB

Vlera e dridhjeve të emetuara

Vlerat totale të dridhjeve (shuma vektoriale tridimensionale) të përcaktuara sipas EN 62841:

Shpim në metal:

Dridhje dorë/krah $a_{h,D}$:	1,867 m/s ²
Pasiguria K:	1,5 m/s ²

PARALAJMËRIM!



Vishni mbrojtëse për veshët!

PARALAJMËRIM!

- Dridhjet dhe emetimet e zhurmës gjatë përdorimit aktual të veglës elektrike mund të ndryshojnë nga vlerat e deklaruar, në varësi të mënyrës së përdorimit të saj, veçanërisht nga lloji i materialit që përpunohet. Përpunimi të minimizoni ekspozimin ndaj dridhjeve dhe zhurmës. Shembuj të masave për reduktimin e dridhjeve përfshijnë veshjen e dorezave gjatë përdorimit të veglës dhe kufizimin e kohës së punës. Të gjitha pjesët e ciklit të punës duhet të merren parasysh (p.sh. periudhat kur vegla elektrike është e fikur dhe kur funksionon në boshllëk, përveç kohës së aktivizimit).

SHËNIM

- Vlera totale e deklaruar e dridhjeve dhe vlera e deklaruar e emetimit të zhurmës janë matur në përputhje me një metodë standarde testimi dhe mund të përdoren për të krahasuar një vegël me një tjetër.
- Vlera totale e deklaruar e dridhjeve dhe vlera e deklaruar e emetimit të zhurmës mund të përdoren gjithashtu për një vlerësim paraprak të ekspozimit.



Udhëzime sigurie

Paralajmërime të përgjithshme për sigurinë e veglave elektrike

PARALAJMËRIM!

- **Lexoni të gjitha paralajmërimet e sigurisë, udhëzimet, ilustrimet dhe specifikimet e dhëna me këtë vegël elektrike.** Mosrespektimi i të gjitha udhëzimeve të listuara më poshtë mund të shkaktojë goditje elektrike, zjarr dhe/ose lëndime serioze.

Ruani të gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet për referencë të ardhshme.

Termi “vegël elektrike” në paralajmërime i referohet veglës suaj elektrike që funksionon me rrymë (me kablo) ose me bateri (pa kablo).

Siguria e zonës së punës

- 1) Mbani zonën e punës të pastër dhe të ndriçuar mirë. Zonat e rrëmujshme ose të errëta shkaktojnë aksidente.

- 2) Mos i përdorni veglat elektrike në ambiente me atmosferë shpërthyes, si në prani të lëngjeve, gazrave ose pluhurave të ndezshme. Veglat elektrike krijojnë shkëndija që mund të ndezin pluhurin ose avujt.

- 3) Mbajini fëmijët dhe personat e tjerë larg gjatë përdorimit të veglës elektrike. Shpërqendrimet mund t'ju bëjnë të humbni kontrollin.

Siguria elektrike

- 1) Fishtat e veglës elektrike duhet të përpunohen me prizën. Mos e modifikoni kurrë fishtën në asnjë mënyrë. Mos përdorni asnjë përshtatës me vegla elektrike me tokëzim. Fishtat e paprekura dhe prizat përkatëse ulin rrezikun e goditjes elektrike.
- 2) Shmangni kontaktin e trupit me sipërfaqe të tokëzuara, si tuba, radiatorë, soba ose frigoriferë. Ekziston një rrezik më i madh i goditjes elektrike nëse trupi juaj është i tokëzuar.
- 3) Mos i ekspozoni veglat elektrike ndaj shiut ose kushteve të lagështa. Uji që hyn në veglën elektrike rrit rrezikun e goditjes elektrike.
- 4) Mos e keqpërdorni kablлон. Mos e përdorni kurrë kablлон për të mbajtur, tërhequr ose shkëputur veglën elektrike nga priza. Mbajeni kablлон larg nxehtësisë, vajit, skajeve të mprehta ose pjesëve lëvizëse. Kablлот e dëmtuara ose të ngatërruara rrisin rrezikun e goditjes elektrike.
- 5) Kur përdorni një vegël elektrike në ambiente të jashtme, përdorni një zgjatues të përshtatshëm për përdorim në ambient të jashtëm. Përdorimi i një kabloje të përshtatshme për jashtë redukton rrezikun e goditjes elektrike.
- 6) Nëse është e pashmangshme përdorimi i veglës elektrike në vende të lagështa, përdorni një furnizim të mbrojtur me pajisje diferenciale të rrymës (RCD). Përdorimi i një RCD redukton rrezikun e goditjes elektrike.

Siguria personale

- 1) Qëndroni të kujdesshëm, vëzhgoni çfarë po bëni dhe përdorni arsyen gjatë përdorimit të veglës elektrike. Mos e përdorni veglën elektrike kur jeni të lodhur ose nën ndikimin e drogës, alkoolit apo medikamenteve. Një çast pakujdesie gjatë përdorimit të veglave elektrike mund të rezultojë në lëndime serioze personale.
- 2) Përdorni pajisje mbrojtëse personale. Vishni gjithmonë mbrojtëse për sytë. Pajisjet mbrojtëse si maskë pluhuri, këpucë sigurie antirrëshqitëse, helmetë ose mbrojtëse për veshët, të përdorura në kushte të përshtatshme, reduktojnë lëndimet personale.

- 3) Parandaloni ndezjen e pavullnetshme. Sigurohuni që çelësi të jetë në pozicionin e fikur përpara se ta lidhni me burimin e energjisë dhe/ose me paketën e baterisë, përpara se ta ngrini ose mbani veglën. Mbatja e veglës elektrike me gisht mbi çelës ose energjizimi i saj ndërkohë që çelësi është ndezur, mund të shkaktojë aksidente.
- 4) Hiqni çdo çelës rregullimi ose kaçavidë përpara se ta ndizni veglën elektrike. Një çelës ose kaçavidë e lënë në një pjesë rrotulluese të veglës mund të shkaktojë lëndime personale.
- 5) Mos u shtrini tepër. Mbani gjithmonë qëndrim dhe ekuilibër të duhur. Kjo mundëson kontroll më të mirë të veglës elektrike në situata të papritura.
- 6) Vishuni siç duhet. Mos vishni rroba të gjera ose bizhuteri. Mbatini flokët, rrobat dhe dorezat larg pjesëve lëvizëse. Rrobat e gjera, bizhuteritë ose flokët e gjatë mund të kapen nga pjesët lëvizëse.
- 7) Nëse pajisjet për nxjerrjen dhe mbledhjen e pluhurit janë të disponueshme, sigurohuni që ato të jenë të lidhura dhe të përdoren siç duhet. Përdorimi i sistemit të mbledhjes së pluhurit mund të reduktojë rreziqet që lidhen me pluhurin.
- 8) Mos lejoni që njohuritë e fituara nga përdorimi i shpeshtë i veglave t'ju bëjnë të pakujdesshëm dhe të injoroni parimet e sigurisë. Një veprim i pakujdesshëm mund të shkaktojë lëndime të rënda në një fraksion sekonde.

Përdorimi dhe mirëmbajtja e veglës elektrike

- 1) Mos e detyroni veglën elektrike. Përdorni veglën e duhur për aplikimin tuaj. Vegla e duhur do ta kryejë punën më mirë dhe më të sigurt me shpejtësinë për të cilën është projektuar.
- 2) Mos e përdorni veglën elektrike nëse çelësi nuk e ndez ose fik siç duhet. Çdo vegël elektrike që nuk mund të kontrollohet me çelës është e rrezikshme dhe duhet të riparohet.
- 3) Shkëputeni fishtën nga burimi i energjisë dhe/ose paketën e baterisë nga vegla elektrike përpara se të bëni ndonjë rregullim, të ndërroni pajisjet shtesë ose ta ruani veglën. Këto masa parandaluese të sigurisë reduktojnë rrezikun e ndezjes aksidentale të veglës.
- 4) Ruani veglat elektrike që nuk përdoren jashtë arritjes së fëmijëve dhe mos lejoni persona të pa trajnuar ose të pa njohur me këto udhëzime t'i përdorin. Veglat elektrike janë të rrezikshme në duart e përdoruesve të pa trajnuar.
- 5) Mirëmbani veglat elektrike dhe pajisjet shtesë. Kontrolloni për shtrembërime ose bllokime të pjesëve lëvizëse, thyerje të pjesëve dhe çdo gjendje tjetër që mund të ndikojë në

funksimin e veglës elektrike. Nëse është dëmtuar, vegla duhet të riparohet përpara përdorimit. Shumë aksidente shkaktohen nga mirëmbajtja e dobët e veglave elektrike.

- 6) Mbatini mjetet prerëse të mprehta dhe të pastra. Mjetet prerëse të mirëmbajtura dhe të mprehta janë më të lehta për t'u kontrolluar dhe më pak të prirura për t'u bllokuar.
- 7) Përdorni veglën elektrike, pajisjet shtesë dhe bitet në përputhje me këto udhëzime, duke marrë parasysh kushtet e punës dhe llojin e punës që do të kryhet. Përdorimi i veglës për operacione ndryshe nga ato të destinuara mund të rezultojë në situata të rrezikshme.
- 8) Mbatini dorezat dhe sipërfaqet e kapjes të thata, të pastra dhe pa vaj ose yndyrë. Dorezat e rrëshqitshme nuk mundësojnë kontroll të sigurt të veglës në situata të papritura.

Përdorimi dhe kujdesi për veglën me bateri

- 1) Rikarikoni vetëm me karikuesin e specifikuar nga prodhuesi. Një karikues i përshtatshëm për një lloj pakete baterie mund të shkaktojë zjarr nëse përdoret me një paketë tjetër.
- 2) Përdorni vegla elektrike vetëm me paketat e baterive të përcaktuara posaçërisht për to. Përdorimi i çdo pakete tjetër baterie mund të shkaktojë lëndime ose zjarr.
- 3) Kur paketa e baterisë nuk përdoret, mbajeni larg objekteve metalike si kapëse letre, monedha, çelësa, gozhdë, vida ose objekte të tjera të vogla metalike që mund të lidhin terminalat me njëra-tjetrën. Shkurtimi i terminalëve të baterisë mund të shkaktojë djegie ose zjarr.
- 4) Në kushte abuzimi, nga bateria mund të dalë lëng; shmangni kontaktin. Nëse ndodh kontakt aksidental, shpëlajeni me ujë. Nëse lëngu bie në sy, kërkoni ndihmë mjekësore. Lëngu i dalë nga bateria mund të shkaktojë irritim ose djegie.
- 5) Mos përdorni paketë baterie për veglën që është dëmtuar ose modifikuar. Bateritë e dëmtuara ose të modifikuara mund të sillen në mënyrë të paparashikueshme, duke shkaktuar zjarr, shpërthim ose rrezik lëndimi.
- 6) Mos e ekspozoni paketën e baterisë ose veglën ndaj zjarrit ose temperaturave të larta. Ekspozimi ndaj zjarrit ose temperaturave mbi 130 °C mund të shkaktojë shpërthim.
- 7) Ndëni që gjitha udhëzimet e karikimit dhe mos e karikoni paketën e baterisë ose veglën jashtë intervalit të temperaturës së specifikuar në udhëzime. Karikimi i pasaktë ose në temperatura jashtë intervalit të lejuar mund të dëmtojë baterinë dhe të rrisë rrezikun e zjarrit.

Shërbimi

- 1) Veglën tuaj elektrike duhet ta shërbejë një person i kualifikuar duke përdorur vetëm pjesë këmbimi identike. Kjo do të sigurojë që siguria e veglës elektrike të ruhet.
- 2) Mos kryeni kurrë shërbime në paketat e dëmtuara të baterive. Riparimi i paketave të baterive duhet të kryhet vetëm nga prodhuesi ose ofrues të autorizuar të shërbimeve.

Paralajmërime sigurie për stërvitje

1. Udhëzime sigurie për të gjitha operacionet

- 1) **Mbajeni veglën elektrike nga sipërfaqet e kapjes së izoluar kur kryeni një operacion ku mjeti ose fiksuesit mund të jenë në kontakt me kablo të fshehura me rrymë.** Mjetet ose fiksuesit që prekin një tel "aktiv" mund të bëjnë që pjesët metalike të veglës të bëhen "nën tension" dhe mund të shkaktojnë goditje elektrike.

2. Udhëzime sigurie kur përdoren stërvitje të gjata

- 1) **Mos e përdorni kurrë me shpejtësi më të madhe se ajo e lejuar për bitin e stërvitjes.** Në shpejtësi të larta, biti mund të përkulet nëse lejohet të rrotullohet lirshëm pa prekur materialin, duke shkaktuar lëndime personale.
- 2) **Filloni gjithmonë shpimin me shpejtësi të ulët dhe me majën e bitit në kontakt me materialin.** Në shpejtësi të larta, biti mund të përkulet nëse lejohet të rrotullohet lirshëm pa prekur materialin, duke shkaktuar lëndime personale.
- 3) **Ushtroni presion vetëm në vijë të drejtë me bitin dhe mos ushtroni presion të tepërt.** Bitat mund të përkulen, të thyhen ose të humbasin kontrollin, duke shkaktuar lëndime personale.

Reduktimi i dridhjeve dhe zhurmës

Për të reduktuar ndikimin e zhurmës dhe dridhjeve, kufizoni kohën e funksionimit, përdorni mënyra pune me dridhje dhe zhurmë të ulët dhe vishni pajisje mbrojtëse personale. Merrni parasysh pikat e mëposhtme për të minimizuar rrezikun nga ekspozimi ndaj dridhjeve dhe zhurmës:

- Përdorni produktin vetëm sipas qëllimit të tij dhe udhëzimeve.
- Sigurohuni që produkti të jetë në gjendje të mirë dhe i mirëmbajtur.
- Përdorni pajisje shtesë të përshtatshme dhe sigurohuni që ato të jenë në gjendje të mirë.
- Mbajeni fort dorezën ose sipërfaqet e kapjes.

- Planifikoni orarin e punës për të shpërndarë përdorimin e veglave me dridhje të lartë në një periudhë më të gjatë kohe.

Sjellja në situata emergjente

Njihuni me përdorimin e këtij produkti nëpërmjet këtij manuali udhëzues. Mësoni paralajmërimet e sigurisë dhe ndiqini ato me përpikëri. Kjo do t'ju ndihmojë të parandaloni rreziqe dhe dëme.

- Jini gjithmonë vigjilentë gjatë përdorimit të këtij produkti, në mënyrë që të njihni dhe menaxhoni rreziqet në kohë. Ndërhyrja e shpejtë mund të parandalojë lëndime serioze dhe dëme materiale.
- Fikeni produktin dhe shkëputeni nga rrjeti nëse ka defekte. Kontrolloni produktin nga një profesionist i kualifikuar dhe riparoheni, nëse është e nevojshme, përpara se ta përdorni përsëri.

Rreziqet e mbetura

SHËNIM

- Ky produkt krijon një fushë elektromagnetike gjatë funksionimit! Kjo fushë mund të ndërhyjë në rrethana të caktuara me implante mjekësore aktive ose pasive! Për të reduktuar rrezikun e lëndimeve serioze ose fatale, rekomandohet që personat me implante mjekësore të konsultohen me mjekun dhe prodhuesin e implantit përpara përdorimit të produktit!

Edhe nëse produkti përdoret në përputhje me të gjitha kërkesat e sigurisë, ekziston ende rreziku i lëndimeve ose dëmeve. Rreziqet e mundshme që mund të lidhen me strukturën dhe dizajnin e këtij produkti janë:

- Dëmtime shëndetësore si rezultat i dridhjeve nëse produkti përdoret për periudha të gjata ose pa mirëmbajtje të mjaftueshme.
- Lëndime dhe dëme materiale për shkak të thyerjes së mjeteve shtesë ose goditjes së papritur të objekteve të fshehura gjatë përdorimit.
- Rreziku i lëndimit dhe dëmeve materiale nga objekte fluturuese.

Paralajmërime sigurie për karikuesin e baterisë

- Ky pajisje mund të përdoret nga fëmijë mbi 8 vjeç dhe persona me aftësi fizike, shqisore ose mendore të kufizuara, ose

me mungesë përvoje dhe njohurish, nëse janë nën mbikëqyrje ose janë udhëzuar për përdorim të sigurt dhe e kuptojnë rrezikun që përfshihet.

- Fëmijët nuk duhet të luajnë me pajisjen.
- Pastrimi dhe mirëmbajtja nga përdoruesi nuk duhet të kryhen nga fëmijët pa mbikëqyrje.
- Mos i karikoni bateritë që nuk janë të rikarikueshme.
- Mosrespektimi i këtij udhëzimi është i rrezikshëm.
- Nëse kabloja e furnizimit është e dëmtuar, ajo duhet të zëvendësohet nga prodhuesi, përfaqësuesi i shërbimit ose persona të kualifikuar për të shmangur rrezikun.
- Mbroni pjesët elektrike nga lagështia. Mos i zhytni këto pjesë në ujë ose lëngje të tjera për të shmangur goditjen elektrike. Mos e mbani kurrë pajisjen nën ujë të rrjedhshëm. Kushtojini vëmendje udhëzimeve të dhëna për pastrimin, mirëmbajtjen dhe riparimin.
- Pajisja është e përshtatshme vetëm për përdorim të brendshëm.

⚠ VËMENDJE! Ky karikues është projektuar vetëm për të karikuar llojet e paketave të baterive:

Parkside 20 V paketë baterie		
PAP 202 A1	2 Ah	5 qeliza
PAP 204 A1	4 Ah	10 qeliza
PAPP 204 A1	4 Ah	5 qeliza
PAPS 208 A1	8 Ah	10 qeliza

■ Klientët nga vendet e mëposhtme mund të porosisin bateri zëvendësuese të përshtatshme dhe karikues në dyqanet online të Lidl:

Gjermani (lidl.de), Francë (lidl.fr), Belgjikë (lidl.be), Republikë Çeke (lidl.cz), Holandë (lidl.nl), Poloni (lidl.pl), Sllovaki (lidl.sk), Spanjë (lidl.es)

Klientët nga të gjitha vendet e tjera mund t'i porosisin këto në www.optimex-shop.com.

Para përdorimit të parë

Aksesorë

Për ta përdorur produktin në mënyrë të sigurt dhe të saktë, nevojiten mjetet dhe aksesorët e mëposhtëm (nuk përfshihen):

- Bite të përshtatshme për shpim
- Bite të përshtatshme për vidhosje
- Lubrifikant frohës (vaj prerës) i përshtatshëm për shpim në metal
- Pajisje personale mbrojtëse të përshtatshme

Pajisjet dhe mjetet shtesë mund të blihen te tregtari juaj i autorizuar. Kur blini, merrni gjithmonë parasysh kërkesat teknike të këtij produkti (shih "Të dhënat teknike").

Vendosja/heqja e paketës së baterisë

⚠ KUJDES! Rrezik lëndimi!

- ▶ Bllokoni gjithmonë çelësin e ndezjes/fikjes **(6)** për të shmangur ndezjen aksidentale duke e zhvendosur çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** në pozicionin qendror (Bllokim) përpara vendosjes/heqjes së paketës së baterisë **(10)**.

- **Heqja e paketës së baterisë:** Shtypni butonin e lirimit të paketës së baterisë **(12)**. Hiqni paketën e baterisë **(10)** (fig. D).
- **Vendosja e paketës së baterisë:** Vendosni paketën e baterisë **(10)** në vijë me dorezën dhe rrëshqiteni brenda saj. Sigurohuni që të fiksohet në vend me një klikim të ndjeshëm. Paketën e baterisë mund ta futni në produkt vetëm në një drejtim.

Kontrollimi i nivelit të karikimit të paketës së baterisë

(Fig. B)

- Kontrolloni nivelin e karikimit të paketës së baterisë: Shtypni butonin  **(13)**. Ndizen LED-të e nivelit të karikimit **(14)**:

LED (14)	Niveli i karikimit
Jeshile	Maksimum
Portokalli	Mesatar
Kuqe	I ulët

Karikimi i paketës së baterisë

(Fig. C)

SHËNIM

- Paketën e baterise **(10)** mund ta karikoni në çdo kohë pa e reduktuar jetën e saj.
- Nderprerja e procesit të karikimit nuk e demton paketën e baterise **(10)**.
- Karikoni paketën e baterise **(10)** përpara përdorimit kur niveli i karikimit është mesatar ose i ulët.
- LED-te e kontrollit të karikimit (jeshile **(17)**) dhe të kuqe **(18)**) tregojnë statusin e karikuesit **(15)** dhe të paketës së baterise **(10)**.

LED	Statusi
LED e kuqe ndizet	Paketa e baterise po karikohet
LED jeshile ndizet	Paketa e baterise është plotësisht e karikuar
LED jeshile dhe e kuqe pulsojnë	Paketa e baterise është e demtuar
LED e kuqe pulson	Paketa e baterise është shumë e ftohtë ose shumë e ngrohtë
LED jeshile ndizet (pa pakete baterie)	Karikuesi gati

- 1) Vendoseni paketën e baterise **(10)** në karikuesin **(15)**.
- 2) Lidhni kabllo të furnizimit me prizen **(16)** të karikuesit **(15)** me prizen elektrike.
- 3) Kur paketa e baterise **(10)** është plotësisht e karikuar: Hiqeni paketën e baterise nga karikuesi **(15)**. Me pas shkeputeni prizen e karikuesit **(16)** nga priza elektrike.

Vendosja/heqja e pajisjes shtesë

⚠ KUJDES! Rrezik lëndimi!



Pajisjet shtesë mund të jenë të mprehta dhe të nxehen gjatë përdorimit. Vishni gjithmonë doreza mbrojtëse kur manipuloni me pajisjet shtesë!

⚠ PARALAJMËRIM!



Fikeni gjithmonë produktin, hiqni paketën e baterisë **(10)** dhe lini produktin të ftohet përpara se të bëni ndonjë rregullim!

⚠ KUJDES! Rrezik lëndimi!

- Mbjajni duart larg pajisjes shtesë kur produkti është në funksionim.
- Pas fikjes së produktit, pajisja shtesë vazhdon të lëvizë për një kohë të shkurtër. Mos e prekni pajisjen shtesë dhe mos u përpuni ta ndaloni me dorë.

Ky produkt është i pajisur me një bllokim automatik të boshtit për të hapur ose mbyllur kapësen **(1)** me unazën e kapëses **(2)**.

- 1) Hapja e kapëses **(1)**: Rrotullojeni unazën e kapëses **(2)** në drejtim kundër akrepave të orës (fig. E).
- 2) Vendosni një pajisje shtesë të përshatshme në kapësen **(1)** aq thellë sa është e nevojshme.
- 3) Mbyllja e kapëses **(1)**: Mbjajni pajisjen shtesë në pozicion. Rrotullojeni unazën e kapëses **(2)** në drejtim të akrepave të orës.

Prova e funksionimit

SHËNIM

- Kryeni gjithmonë një provë funksionimi pa ngarkesë përpara fillimit të punës dhe pas çdo zëvendësimi të pajisjes shtesë. Fikeni menjëherë produktin nëse pajisja shtesë nuk funksionon normalisht, nëse ndodhin dridhje të forta ose nëse dëgjoni zhurma jonormale.

- Përpara përdorimit, kontrolloni nëse pajisja shtesë është vendosur saktë, domethënë e qendruar në kapësen **(1)**.
- Kontrolloni gjithmonë që biti të përshatet fort në kokën e vidës pa lëvizje të lirshme.

Përdorimi

Zgjedhja e shpejtësisë

VËMENDJE! Rrezik dëmtimi të produktit!



Mos e përdorni zgjedhësin e shpejtësisë **(4)** derisa produkti të jetë ndalur plotësisht.

- ☐ Ndryshoni shpejtësinë duke lëvizur zgjedhësin e shpejtësisë **(4)** përpara ose prapa (fig. F).

1 ^a shpejtësi:	
E përshtatshme për:	Vidhosje
Shpejtësia:	I ulët
Çifti i rrotullimit:	E lartë

2 ^a shpejtësi:	
E përshtatshme për:	Shpim
Shpejtësia:	E lartë
Çifti i rrotullimit:	I ulët

Vendosja e drejtimit të rrotullimit

VËMENDJE! Rrezik dëmtimi të produktit!



Mos e përdorni çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** derisa produkti të jetë ndalur plotësisht.

- ☐ Ndryshoni drejtimin e rrotullimit duke shtypur çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** majtas ose djathtas (fig. G).
- ☐ Kur çelësi i drejtimit të rrotullimit **(5)** është në pozicionin e mesëm, çelësi i ndezjes/fikjes **(6)** është i bllokuar.

Kontrolli i çiftit të rrotullimit

- ☐ Çifti i rrotullimit mund të rregullohet duke rrotulluar unazën e çiftit **(3)** (fig. H).
- ☐ Vidhat e vogla ose materialet e buta: Zgjidhni një nivel të ulët.
- ☐ Vidhat e mëdha, materialet e forta ose heqja e vidave: Zgjidhni një nivel të lartë.
- ☐ Për funksion shpimi: Rrotullojeni unazën e çiftit **(3)** në pozicionin .

Ndezja dhe fikja

SHËNIM

- Çelësi i ndezjes/fikjes **(6)** nuk mund të bllokohet.

- ☐ **Ndezja:** Shtypni dhe mbajeni të shtypur çelësin e ndezjes/fikjes **(6)**. Rregulloni shpejtësinë sipas nevojës (shih "Kontrolli i shpejtësisë") (fig. I).
- ☐ **Fikja:** Lëshoni çelësin e ndezjes/fikjes **(6)**.

Kontrolli i shpejtësisë

- Duke përdorur çelësin e ndezjes/fikjes **(6)**, mund të kontrolloni gradualisht shpejtësinë:

Presioni	Shpejtësia
Presion i lehtë:	Shpejtësi e ulët
Presion më i madh:	Shpejtësi e lartë

Drita e punës LED

SHËNIM

- Drita e punës LED **(11)** qëndron e ndezur për rreth 10 sekonda pas fikjes së produktit.

Ky produkt është i pajisur me një dritë pune LED **(11)** për të ndriçuar zonën e menjëhershme të punës dhe për të përmirësuar dukshmërinë në ambiente me ndriçim të dobët.

- Drita e punës LED **(11)** ndizet automatikisht sapo produkti të ndizet.

Udhëzime pune

SHËNIM

- Produkti është i pajisur me një funksion elektronik sigurie për kontrollin e reagimit. Gjatë punës, produkti fiket automatikisht në rast bllokimi të papritur ose të papritur gjatë përdorimit. Kjo veçori shtesë sigurie redukton mundësinë e lëndimeve serioze.
- Pas heqjes së bllokimit: Produkti kthehet automatikisht në funksion normal.

Çifti i rrotullimit

- Vidhat ose bitat më të vegjël mund të dëmtohen nëse vendosni çift rrotullimi ose shpejtësi rrotullimi shumë të lartë.

Bashkime të forta vidash (në metal)

- ☐ Shfaqet çift rrotullimi veçanërisht i lartë, për shembull në bashkime metalike të vidave që përdorin priza shtytëse. Zgjidhni një shpejtësi të ulët rrotullimi.

Bashkime të buta vidash (p.sh. në dru të butë)

- ☐ Përdorni përsëri një shpejtësi të ulët rrotullimi, p.sh. për të shmangur dëmtimin e sipërfaqes së drurit kur koka e vidës bie në kontakt me të. Përdorni një frezë për fundosje.

Shpimi në dru, metal dhe materiale të tjera

- ☐ Përdorni shpejtësi të lartë për bitat me diametër të vogël dhe shpejtësi të ulët për bitat me diametër të madh.
- ☐ Zgjidhni shpejtësi të ulët për materiale të forta dhe shpejtësi të lartë për materiale të buta.
- ☐ Fiksoni ose kapni copën e punës me një kapëse ose mengene (nëse është e mundur).
- ☐ Shënoni vendin ku dëshironi të shpini me një grusht qendror ose gozhdë. Zgjidhni shpejtësi të ulët rrotullimi gjatë fillimit.

Shpimi në metal

- ☐ Përdorni bit metal (HSS). Për rezultate optimale, ftohni bitin me lubrifikant ftohës (vaj prerës). Bitat e metalit mund të përdoren gjithashtu për shpim në plastika. Filloni me një bit me diametër 3 mm dhe më pas rriteni madhësinë derisa të arrihet diametri i dëshiruar i vrimës.

Shpimi në dru

- ☐ Vrima të thella: Përdorni bit spirale.
- ☐ Vrima me diametër të madh: Përdorni bit Forstner.
- ☐ Vidhat e vogla mund të vidhosen direkt në dru të butë.

Kapëse brezi

(Fig. J)

KUJDES! Rrezik lëndimi!

- Përpara se ta varni produktin në brez: Shtypni çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** në pozicionin qendror (blokim). Kjo parandalon ndezjen aksidentale të produktit.

SHËNIM

- Kapësja e brezit **(9)** lejon që vegla të varet në brez ose në xhep.
- Kapësja e brezit mund të montohet në njërën anë të brezit.

- 1) Përdorni një kaçavidë me majë kryqi për të liruar vidën e kapësës së brezit **(9)**.
- 2) Vendoseni kapësen e brezit në njërën anë të produktit.
- 3) Përdorni një kaçavidë me majë kryqi për ta shtrënguar vidën.

Pastrimi dhe kujdesi

Pastrimi

- Pastrimi i rregullt dhe i duhur do të ndihmojë në sigurimin e përdorimit të sigurt dhe në zgjatjen e jetës së produktit.
- Vrimat e ajrosjes duhet të jënë gjithmone të pastra.
- ☐ Mos lejon i kurre që lengjet të hyjnë në produkt.
- ☐ Produkti duhet të mbahet gjithmone i pastër, i thatë dhe pa vaj ose yndyrë. Hiqni mbeturinat pas çdo përdorimi dhe përpara ruajtjes.
- ☐ Pastroni produktin me një leckë të thatë. Përdorni një forcë të butë për zonat që janë të veshitura për t'u arritur.

Mirembajtja

- ☐ Para dhe pas çdo përdorimi, kontrolloni produktin dhe pajisjet shtese (p.sh. mjetet shtese) për konsumim ose dëmtime. Nëse është e nevojshme, zvendësojini me të reja sipas pershkrimit në këtë manual udhëzues. Respektoni kërkesat teknike (shih "Të dhënat teknike").

Riparimi

- ☐ Ky produkt nuk përmban pjesë që mund të riparohen nga përdoruesi. Kontaktoni një qender shërbimi të autorizuar ose një person të kualifikuar për ta kontrolluar dhe riparuar atë.

Magazinimi

- ☐ Shtypni çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** në pozicionin qendror për të bllokuar çelësin e ndezjes/fikjes **(6)**.
- ☐ Ruajeni produktin dhe pajisjet e tij në një vend të errët, të thatë, pa ngrica dhe të ajrosur mirë.
- ☐ Gjithmonë ruajeni produktin në një vend të paarrtshëm për fëmijët. Temperatura ideale për ruajtje afatgjatë (më shumë se 3 muaj) është ndërmjet +20 °C dhe +26 °C.
- ☐ Ruajeni produktin në kutinë e tij të transportit.

Këshilla për paketën e baterisë

- ☐ Ruajeni paketën e baterisë **(10)** vetëm pjesërisht të karikuar. Paketa e baterisë duhet të karikohet në 40 % deri 60 % (ndizen LED-të portokalli në treguesin e karikimit **(14)**) përpara ruajtjes për periudha të gjata.
- ☐ Kontrolloni nivelin e karikimit të paketës së baterisë **(10)** afërsisht çdo 3 muaj gjatë ruajtjes afatgjatë. Karikoni përsëri sipas nevojës.

Transportimi

- ☐ Shtypni çelësin e drejtimit të rrotullimit **(5)** në pozicionin qendror për të bllokuar çelësin e ndezjes/fikjes **(6)**.
- ☐ Transportojeni produktin në kutinë e tij të transportit.

- Mbroni produktin nga goditjet e forta ose dridhjet e fuqishme që mund të ndodhin gjatë transportit me automjete.

Asgjësimi

Ambalazhi është i përbërë nga materiale miqësore me mjedisin, të cilat mund t'i asgjësoni në pikat lokale të riciklimit.



Kini parasysh etiketimin e materialeve të ambalazhit gjatë ndarjes së mbeturinave; ato janë të shënuara me shkurtesa (a) dhe numra (b) me këtë kuptim: 1-7: Plastika/20-22: Letra dhe kartoni/80-98: Materiale të përziera.

Produkti:



Mundësitë për asgjësimin e produktit të përdorur i merrni në komunën ose bashkinë tuaj.



Mos e hidhni produktin tuaj në mbeturinat shtëpiake kur ai nuk funksionon më, por dorëzoni në një mënyrë të përshtatshme për mjedisin. Për informacion rreth pikave të grumbullimit dhe orareve të tyre, mund të kontaktoni administratën tuaj lokale.

Bateritë ose akumulatorët e dëmtuar ose të konsumuar duhet të riciklohen. Dorëzoni bateritë/akumulatorët dhe/ose produktin në pikat e ofruara të grumbullimit.



Dëmtime të mjedisit nga asgjësimi i gabuar i baterive/akumulatorëve!

Nxirrni bateritë/pakun e akumulatorit nga produkti para asgjësimit. Bateritë/akumulatorët nuk duhet të hidhen me mbeturinat shtëpiake. Ato mund të përmbajnë metale të rënda toksike dhe i nënshtrohen trajtimit si mbetje të veçanta. Simbolet kimike të metaleve të rënda janë si më poshtë: Cd = Kadmium, Hg = Mërkur, Pb = Plumb. Prandaj dorëzoni bateritë/akumulatorët e konsumuar në një pikë grumbullimi komunale.

Garancia

Produkti është prodhuar sipas udhëzimeve të rrepta të cilësisë dhe është kontrolluar me kujdes para dorëzimit. Në rast të defekteve të materialit ose të prodhimit, keni të drejtë ligjore ndaj shitësit të produktit. Të drejtat tuaja ligjore nuk kufizohen në asnjë mënyrë nga garancia jonë e përshkruar më poshtë. Garancia për këtë produkt është 5 vjet nga data e blerjes. Afati i garancisë fillon nga data e blerjes. Ruani faturën

origjinale të blerjes në një vend të sigurt, pasi ky dokument është i nevojshëm si dëshmi e blerjes.

Të gjitha dëmtimet ose defektet që janë të pranishme në momentin e blerjes duhet të raportohen menjëherë pas hapjes së produktit.

Nëse produkti brenda 5 viteve nga data e blerjes paraqet një defekt material ose të prodhimit, ne do ta riparojmë ose zëvendësojmë atë falas për ju, sipas zgjedhjes sonë. Afati i garancisë nuk zgjatet në rast të pranimit të një kërkesë të garancisë. Kjo vlen edhe për pjesët e zëvendësuara ose të riparuar. Garancia e baterisë ofrohet për 3 vjet nga data e blerjes.

Kjo garanci humbet nëse produkti është dëmtuar ose përdorur apo mirëmbajtur në mënyrë të papërshtatshme.

Garancia mbulon defektet materiale dhe të prodhimit. Kjo garanci nuk vlen për pjesë të produktit që konsumohen në përdorim të zakonshëm dhe konsiderohen si pjesë të konsumuara (p.sh. bateri, akumulator, tuba, kartusha boje), si dhe për dëmtime të pjesëve delikate, p.sh. çelësa ose pjesë prej xhami.

Procedura në rast garancie

Për të siguruar një përpunim të shpejtë të kërkesës tuaj, ju lutemi ndiqni udhëzimet në vijim:

Për çdo kërkesë, mbani të gatshëm faturën dhe numrin e artikullit (p.sh. IAN 518456_2510) si dëshmi të blerjes. Numrin e artikullit mund ta gjeni në tabelën e tipit në produkt, në një gahendje në produkt, në faqen e parë të manualit (poshtë majtas) ose në një ngjitëse në anën e pasme ose të poshtme të produktit.

Nëse ndodhin defekte funksionale ose mangësi të tjera, kontaktoni fillimisht departamentin e shërbimit të përmendur më poshtë me telefon ose e-mail.

Një produkt i regjistruar si i dëmtuar mund të dërgohet pa pagesë në adresën e shërbimit të komunikuar, duke bashkangjitur faturën dhe duke përshkruar se ku qëndron defekti dhe kur ka ndodhur ai.



Në parkside-diy.com mund të shihni dhe shkarkoni këtë dhe shumë manuale të tjera. Me këtë kod QR ju hyni direkt në parkside-diy.com. Zgjidhni vendin tuaj dhe kërkoni përmes maskës së kërkimit për manuale përdorimi. Duke futur numrin e artikullit (IAN) 518456_2510, do të gjeni manualin e përdorimit për artikullin tuaj.

Shërbimi

AL Shërbimi Shqipëri

Formulari i kontaktit në *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510



Shenja serbe e konformitetit

Deklaratë e konformitetit të BE-së

EU DECLARATION OF CONFORMITY (No. 518456_2510)

We, the company

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany

declare in sole responsibility that the Product:

IAN: 518456_2510

Product identification: "Parkside Performance" Cordless Drill Driver

Model Number: HG14263

Meets the essential requirements of the listed EU Directives

2006/42/EC [OJ L 157, 9 June 2006]

2014/30/EU [OJ L 96, 29 March 2014]

2011/65/EU [OJ L 174, 1 July 2011]

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

N° / Parts

Directive 2006/42/EC

EN 62841-1:2015+A11:2022

EN 62841-2-1:2018+A1:2022

Directive 2014/30/EU

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment:

N° / Parts

EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))

EN 62321-3-1:2014

EN 62321-4:2014/A1:2017

EN 62321-5:2014

EN 62321-7-1:2015

EN 62321-7-2:2017

EN 62321-6:2015

EN 62321-8:2017

Keeper of the technical documentation: OWIM GmbH & Co.KG

Signed for and on behalf of:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany

Translation of the original declaration of conformity

Neckarsulm

Place

24.02.2026

Date

ppa. Jens Buchheim
ppa. Jens Buchheim
Authorised Signatory

ppa. Dr. Thorsten Maier
ppa. Dr. Thorsten Maier
Authorised Signatory



EN

Indicații de avertizare și simboluri folosite	Pagina	121
Utilizarea conform destinației	Pagina	121
Volumul livrării	Pagina	121
Descrierea pieselor	Pagina	121
Date tehnice	Pagina	122
Indicații de siguranță	Pagina	123
Indicații generale de siguranță pentru scule electrice	Pagina	123
Indicații de siguranță pentru mașini de găurit	Pagina	125
Diminuarea vibrațiilor și a zgomotului	Pagina	125
Comportamentul în caz de necesitate	Pagina	125
Riscuri reziduale	Pagina	126
Indicații de siguranță pentru încărcătoare	Pagina	126
Înainte de prima utilizare	Pagina	126
Accesorii	Pagina	126
Scoaterea/introducerea pachetului de acumulatori	Pagina	127
Verificarea nivelului de încărcare al pachetului de acumulatori	Pagina	127
Încărcarea pachetului de acumulatori	Pagina	127
Introducerea/scoaterea sculei de adaos	Pagina	127
Proba de funcționare	Pagina	128
Operarea	Pagina	128
Selectarea treptei de viteză	Pagina	128
Reglarea sensului de rotație	Pagina	128
Reglarea momentului de rotație	Pagina	128
Pornirea și oprirea	Pagina	128
Reglarea vitezei	Pagina	128
Lumina de lucru cu LED	Pagina	128
Indicații de lucru	Pagina	129
Curățarea și îngrijirea	Pagina	129
Curățarea	Pagina	129
Întreținerea	Pagina	129
Repararea	Pagina	129
Depozitarea	Pagina	130
Transportul	Pagina	130
Înlăturare	Pagina	130
Garanție	Pagina	130
Modul de desfășurare în caz de garanție	Pagina	131
Service	Pagina	131
Declarația UE de conformitate	Pagina	132

Indicații de avertizare și simboluri folosite

În instrucțiunile de utilizare, pe ambalaj și pe plăcuța de fabricație se folosesc următoarele indicații de avertizare:

	Citiți instrucțiunile de utilizare.		Oprii produsul și scoateți pachetul de acumulatori înainte de schimbarea accesoriilor, curățare și când nu îl folosiți.
	Respectați indicațiile de avertizare și siguranță!		Protejați pachetul de acumulatori de căldură și de razele solare puternice și de durată.
	Utilizați produsul doar în spații interioare uscate.		Protejați pachetul de acumulatori de apă și umezeală.
	Purtați mănuși de protecție!		Protejați pachetul de acumulatori de foc.
	Clasa de protecție II (izolație dublă)		Curent/tensiune alternativă
	Indicații de siguranță Instrucțiuni de manevrare		Curent continuu/tensiune continuă
	Semnul CE confirmă conformitatea cu directivele UE referitoare la produs.		Siguranță fină

20 V MAȘINĂ DE ÎNȘURUBAT ȘI GĂURIT, CU ACUMULATOR

Utilizarea conform destinației

- Produsul este potrivit pentru înșurubare și găurire în lemn, metal și plastic.
- Lumina de lucru cu LED (11) a acestui produs este destinată pentru iluminarea directă a zonei de lucru.
- Alte utilizări sau modificări ale produsului sunt considerate ca nefiind neconforme cu destinația și pot duce la riscuri cum ar fi pericol de moarte, răniri și deteriorări. Producătorul nu își asumă răspunderea pentru daunele și defecțiunile survenite ca urmare a unei serviri necorespunzătoare. Acest produs nu este destinat utilizării comerciale.

Volumul livrării

AVERTISMENT!

- Produsul și materialele de ambalaj nu sunt jucării! Copiii nu trebuie să se joace cu pungile din material plastic, foliile și piesele mici! Există pericol de înghițire și sufocare!

- 1 20 V Mașină de înșurubat și găurit, cu acumulator
- 5 Burghie cu suport
- 1 Acumulator
- 1 Încărcător
- 1 Suport curea
- 1 Geantă de transport
- 1 Instrucțiuni de utilizare

Descrierea pieselor

Figura A:

- (1) Mandrină
- (2) Inel de mandrină
- (3) Manșon de torsiune
- (4) Selector de viteze

- (5) Schimbător de sens de rotație/blocare
- (6) Întrerupător pornit/oprit/reglarea turației
- (7) Mâner
- (8) Suport pentru bit (magnetic)
- (9) Suport curea
- (10) Pachet de acumulatori
- (11) Lumină de lucru cu LED

Figura B:

- (10) Pachet de acumulatori
- (12) Manetă de deblocare pentru pachetul de acumulatori
- (13) Buton  (curent de încărcare)
- (14) LED-uri pentru nivelul de încărcare

Figura C:

- (10) Pachet de acumulatori
- (15) Încărcător
- (16) Cablu de alimentare cu ștecher
- (17) LED pentru controlul încărcării - verde
- (18) LED pentru controlul încărcării - roșu

Date tehnice

20 V Mașină de înșurubat și găurit, cu acumulator	PPABSS 20 Li A1
Tensiune nominală:	20 V ===
Tip de mandrină:	Mandrină rapidă
Angrenaj:	2 viteze
Turație de mers în gol n_0:	
1. treaptă de viteză:	0-500 min ⁻¹
2. treaptă de viteză:	0-2000 min ⁻¹
Cuplu maxim:	60 N m
Zonă de strângere a mandrinei:	max. Ø 13 mm
Diametru maxim burghiu:	în oțel Ø 13 mm în lemn Ø 38 mm

Pachet de acumulatori	PAP 202 A1
Tip:	Litiu-ion
Tensiune nominală:	20 V ===
Capacitate:	2 Ah
Valoare energetică:	40 Wh
Număr de celule de baterie:	5

Încărcător	PLG 20 C1
Intrare:	
Tensiune nominală:	230-240 V~
Frecvență nominală:	50 Hz
Putere nominală:	65 W
Siguranță (internă):	3,15 A /  T3,15A
Ieșire:	
Tensiune nominală:	21,5 V ===
Curent de încărcare:	2,4 A
Clasă de protecție:	II / 

Temperatură recomandată a mediului:	
În timpul încărcării:	+4 °C până la +40 °C
În timpul funcționării:	+4 °C până la +40 °C
În timpul depozitării:	+20 °C până la +26 °C

Valori de emisie de zgomot

Valorile măsurate au fost găsite în concordanță cu EN 62841.

Nivelul de zgomot al sculei electrice evaluat cu A este de obicei:

Nivel de presiune acustică L_{pA} :	79,8 dB
Imprecizie K_{pA} :	5 dB
Nivel de putere a zgomotului L_{WA} :	87,8 dB
Imprecizie K_{WA} :	5 dB

Valori de emisie de vibrații

Valori totale de vibrații (suma vectorilor celor trei direcții), determinate corespunzător EN 62841:

Găurirea în metal:

Vibrații mână/braț $a_{h,D}$:	1,867 m/s ²
Imprecizie K:	1,5 m/s ²

⚠️ AVERTISMENT!



Purtați căști antifonice!

AVERTISMENT!

- Emisiile de vibrații și zgomot pot diferi în timpul utilizării efective a sculei electrice de valorile indicate, în funcție de tipul sculei electrice și de modul de utilizare a sculei electrice, îndeosebi de tipul piesei de lucru care este prelucrată.
Încercați să mențineți expunerea la vibrații și zgomot cât mai mică posibil. Măsurile exemplificative pentru micșorarea încărcării cu vibrații sunt purtarea de mănuși la utilizarea sculei și limitarea timpului de lucru. De aceea trebuie luate în considerare toate etapele ciclului de lucru (de exemplu timp în care scula electrică este oprită și aceia în care ea este pornită, însă funcționează fără sarcină).

INDICAȚIE

- Valoarea totală dată de vibrații și valoarea emisiei de zgomot au fost măsurate conform unei metode de verificare normale și pot fi folosite la compararea unei scule electrice cu o alta.
- Valoarea totală dată de vibrații și valoarea emisiei de zgomot pot fi folosite și la o evaluare preliminară a încărcării.



Indicații de siguranță

Indicații generale de siguranță pentru scule electrice

AVERTISMENT!

- **Citiți toate indicațiile de siguranță, instrucțiunile, imaginile și datele tehnice cu care este prevăzută această sculă electrică.**
Nerespectarea următoarelor instrucțiuni poate provoca electrocutare, incendiu și/sau răni grave.

Păstrați toate sfaturile și indicațiile de siguranță într-un loc sigur, pentru consultare viitoare.

Noțiunea „sculă electrică” folosită în indicațiile de siguranță, se referă la scule electrice acționate de la rețea (cu cablu de rețea) și la scule electrice acționate cu acumulator (fără cablu de rețea).

Siguranța locului de muncă

- 1) **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.**
Zonele de lucru neordonate sau neiluminate pot duce la accidente.
- 2) **Nu lucrați cu scula electrică într-un mediu cu pericol de explozie, în care se găsesc gaze, lichide sau prafuri inflamabile.** Sculele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau vaporii.
- 3) **Țineți la distanță copiii și alte persoane în timpul folosirii sculei electrice.** Dacă sunteți distras puteți pierde controlul asupra sculei electrice.

Securitatea electrică

- 1) **Ștecherul sculei electrice trebuie să se potrivească în priză. Ștecherul nu trebuie modificat în niciun fel. Nu folosiți un ștecher adaptor împreună cu sculele electrice cu împământare.** Ștecherule nemodificate și prizele potrivite scad riscul de electrocutare.
- 2) **Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi conducte, încălziri cuptoare și frigidere.** Există un risc crescut de electrocutare atunci când corpul dvs. este legat la pământ.
- 3) **Păstrați sculele electrice departe de ploaie sau umezeală.** Intrarea apei în scula electrică crește riscul electrocutării.
- 4) **Nu folosiți cablul de alimentare pentru a transporta și agăța scula electrică sau pentru a scoate ștecherul din priză. Țineți cablul de alimentare departe de căldură, ulei, micii ascuțite sau piese în mișcare ale aparatului.** Cablurile de alimentare deteriorate sau încurcate cresc riscul unei electrocutări.
- 5) **Dacă lucrați cu o sculă electrică în aer liber, folosiți doar cabluri prelungitoare care sunt potrivite pentru exterior.** Folosirea unui cablu prelungitor potrivit pentru exterior, micșorează riscul electrocutării.
- 6) **Dacă utilizarea sculei electrice într-un mediu umed nu poate fi evitată folosiți un întrerupător de protecție contra curenților vagabonzi.** Folosirea unui întrerupător de protecție contra curenților vagabonzi scade riscul unei electrocutări.

Siguranța persoanelor

- 1) **Fiți atenți, aveți grijă ce faceți și folosiți-vă mintea la lucrul cu o sculă electrică. Nu folosiți scule electrice dacă sunteți obosit sau sunteți sub influența drogurilor, a alcoolului sau a**

medicamentelor. Un moment de neatenție la folosirea sculei electrice poate duce la răni grave.

- 2) **Purtați echipament personal de protecție și întotdeauna purtați ochelari de protecție.** Purtarea echipamentului personal de protecție, cum ar fi mască de praf, încălțăminte de siguranță antiderapantă, cască de protecție sau căști antifonice, în funcție de modul de folosire a sculei electrice, micșorează riscul rănilor.
- 3) **Evitați punerea în funcțiune neprevăzută. Asigurați-vă că scula electrică este decuplată înainte de a o conecta la alimentarea cu tensiune și/sau a conecta acumulatorul, a o lua sau a o transporta.** Dacă la transportarea sculei electrice vă țineti degetul pe comutator sau dacă conectați scula electrică pornită la alimentarea cu curent electric, acest lucru poate provoca accidente.
- 4) **Îndepărtați sculele de reglare sau cheia pentru șuruburi înainte de pornirea sculei electrice.** O sculă sau cheie care se află într-o piesă rotativă a sculei electrice poate duce la accidente.
- 5) **Evitați o poziție anormală a corpului. Aveți grijă să aveți o stabilitate bună și păstrați-vă întotdeauna echilibrul.** Astfel puteți controla mai bine scula electrică în situații neașteptate.
- 6) **Purtați îmbrăcăminte potrivită. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți părul și hainele departe de piesele în mișcare.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse de piesele în mișcare.
- 7) **Dacă se pot monta dispozitive de aspirare și colectare praf, acestea trebuie conectate și utilizate corect.** Utilizarea unei aspirări de praf poate micșora pericolele datorate prafului.
- 8) **Nu vă complăceți într-o falsă siguranță și nu vă dispensați de regulile de siguranță pentru scule electrice, chiar dacă sunteți familiarizat cu scula electrică prin multiple utilizări.** Manevrarea neatență poate duce la răni grave în decurs de câteva secunde.

Utilizarea și tratarea sculei electrice

- 1) **Nu suprasolicitați scula electrică. Folosiți scula electrică destinată lucrării dvs.** Cu scula electrică potrivită lucrați mai bine și mai sigur în domeniul de putere dat.
- 2) **Nu folosiți o sculă electrică al cărei întrerupător este defect.** O sculă electrică care nu mai poate fi pornită sau oprită este periculoasă și trebuie reparată.

- 3) **Scoateți ștecherul din priză și/sau îndepărtați un acumulator detașabil înainte să efectuați setări la aparat, să schimbați sculele de adaos sau să puneți deoparte scula electrică.** Aceste măsuri de prevedere evită pornirea neprevăzută a sculei electrice.
- 4) **Păstrați sculele electrice nefolosite departe de accesul copiilor. Nu lăsați să utilizeze scula electrică persoane care nu sunt familiarizate cu aceasta sau nu au citit aceste instrucțiuni.** Sculele electrice sunt periculoase, dacă sunt folosite de către persoane neexperimentate.
- 5) **Îngrijiți cu atenție sculele electrice și sculele de adaos. Controlați dacă piesele mobile funcționează corect și nu se blochează, dacă există piese rupte sau deteriorate care influențează funcționarea sculei electrice. Înainte de utilizarea sculei electrice solicitați repararea pieselor deteriorate.** Multe accidente își au cauza în sculele electrice întreținute defectuos.
- 6) **Păstrați sculele așchietoare ascuțite și curate.** Sculele așchietoare îngrijite cu atenție și cu muchii tăietoare ascuțite se blochează mai puțin și sunt mai ușor de condus.
- 7) **Utilizați scula electrică, accesorii, sculele de adaos etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni. Aveți în vedere aici condițiile de lucru și activitatea de executat.** Folosirea sculelor electrice pentru alte aplicații decât cele prevăzute poate duce la situații periculoase.
- 8) **Păstrați mânerul și suprafețele de prindere uscate, curate și fără ulei sau vaselină.** Mânerul și suprafețele de prindere alunecoase nu permit o operare sigură și un control sigur al sculei electrice în situații neprevăzute.

Utilizarea și tratarea sculei cu acumulator

- 1) **Încărcați acumulatorul numai cu încărcătoare care au fost recomandate de către producător.** Dacă un încărcător care este destinat unui anumit tip de acumulator se folosește cu alte acumulatori, există pericol de incendiu.
- 2) **Folosiți în sculele electrice numai acumulatori prevăzute pentru acestea.** Folosirea altor acumulatori duce la răni și la pericol de incendiu.
- 3) **Țineți acumulatorul nefolosit departe de clame de birou, monede, chei, ace, șuruburi sau alte obiecte metalice mici care ar putea provoca o**

șuntare a contactelor. Un scurtcircuit între contactele acumulatorului poate avea ca urmare arsuri sau incendiu.

- 4) **La utilizarea greșită, din acumulator poate să iasă lichid. Evitați contactul cu acesta. În cazul contactului accidental, clătiți cu apă. Dacă lichidul intră în ochi, solicitați și ajutorul medicului.** Lichidul care iese din acumulatori poate duce la iritații ale pielii sau la arsuri.
- 5) **Nu folosiți acumulatori deteriorați sau modificați.** Acumulatorii deteriorați sau modificați se pot comporta imprevizibil și pot duce la incendiu, explozie sau pericol de rănire
- 6) **Nu expuneți un acumulator la foc sau la temperaturi ridicate.** Focul sau temperaturile peste 130 °C pot produce o explozie.
- 7) **Respectați toate instrucțiunile pentru încărcare și nu încărcăți niciodată acumulatorul sau scula cu acumulator în afara domeniului de temperatură dat în instrucțiunile de operare.** Încărcarea greșită sau încărcarea în afara domeniului de temperatură admis poate distruge acumulatorul și mărește pericolul de incendiu.

Service

- 1) **Dispuneți repararea sculei dvs. electrice numai de către personal de specialitate calificat și numai cu piese de schimb originale.** Astfel vă asigurați că siguranța sculei electrice se păstrează.
- 2) **Nu întrețineți niciodată un acumulator deteriorat.** Toată întreținerea acumulatorului trebuie făcută numai de către producător sau de serviciile împuternicite pentru clienți.

Indicații de siguranță pentru mașini de găurit

1. Indicații de siguranță pentru roate lucrările

- 1) **Țineți scula electrică de suprafețele de prindere izolate dacă efectuați lucrări la care scula de adaos sau șuruburile pot întâlni cabluri electrice ascunse.** Contactul cu un conductor aflat sub tensiune poate pune sub tensiune și piesele metalice ale aparatului și poate duce la electrocutare.
2. **Indicații de siguranță la folosirea burghiilor lungi**
 - 1) **Nu lucrați în niciun caz la o viteză mai mare decât turația maximă admisă pentru burghiul.** La turații mai mari, burghiul se poate îndoi ușor, dacă el se poate

roți liber fără contact cu piesa de prelucrat și poate duce la răniri.

- 2) **Începeți întotdeauna procesul de găurire cu turație mică și în timp ce burghiul are contact cu piesa.** La turații mai mari, burghiul se poate îndoi ușor, dacă el se poate roți liber fără contact cu piesa de prelucrat și poate duce la răniri.
- 3) **Nu exercitați o apăsare excesivă și numai în direcția longitudinală a burghiului.** Burghiile se pot îndoi și astfel se pot rupe sau pot duce la o pierdere a controlului și la răniri.

Diminuarea vibrațiilor și a zgomotului

Limitați durata de utilizare, folosiți regimuri de lucru cu vibrații și zgomote reduse și purtați echipamentul personal de protecție pentru a reduce efectele vibrațiilor și a zgomotului.

Următoarele măsuri ajută la diminuarea riscurilor determinate de zgomot și vibrații:

- Folosiți produsul numai conform destinației sale și așa cum este descris în aceste instrucțiuni.
- Asigurați-vă că produsul este în stare bună și este bine întreținut.
- Folosiți sculele de adaos corecte pentru acest produs și asigurați-vă că acestea sunt în stare perfectă.
- Țineți produsul în siguranță de mână/suprafețele de apucare.
- Planificați procesul de lucru în așa fel încât să distribuiți folosirea produselor cu vibrații puternice pe o perioadă mai mare de timp.

Comportamentul în caz de necesitate

Familiarizați-vă cu utilizarea acestui produs cu ajutorul acestor instrucțiuni de utilizare. Rețineți indicațiile de siguranță și respectați-le neapărat. Aceasta ajută la evitarea riscurilor și pericolelor.

- La folosirea acestui produs fiți întotdeauna atent pentru a putea recunoaște și trata pericolele din timp. Intervenția rapidă poate evita rănirile grave și pagubele materiale.
- În cazul oricărui defect de funcționare, opriți imediat produsul și scoateți pachetul de acumulatori. Dispuneți verificarea și repararea acestuia de către un specialist calificat, înainte de a o pune din nou în funcțiune.

Riscuri reziduale

INDICAȚIE

- ▶ În timpul funcționării, acest produs creează un câmp electromagnetic! În anumite împrejurări, acest câmp poate influența implanturile medicale pasive sau active! Pentru a reduce pericolul rănirilor grave sau mortale, recomandăm ca persoanele cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a folosi produsul!

Chiar dacă operații produsul corect, rămâne un risc potențial pentru răniri ale persoanelor și pagubele materiale. În funcție de modul constructiv și modelul acestui produs, pot să apară, printre altele, următoarele pericole:

- Îmbolnăviri care rezultă din emisii de vibrații, dacă produsul este folosit o perioadă lungă de timp, nu este condus și întreținut corect.
- Lezarea persoanelor și pagubele materiale produse de scule de tăiere defecte, sau lovirea bruscă a unui obiect acoperit în timpul utilizării.
- Pericol de rănire și pagube materiale produse de obiectele care zboară.

Indicații de siguranță pentru încărcătoare

- Acest aparat poate fi utilizat de copii de peste 8 ani precum și de persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale redusă sau lipsă de experiență și/sau cunoștințe, doar dacă aceștia sunt supravegheați sau au fost instruiți referitor la utilizarea sigură a aparatului și pericolele ce pot rezulta din acest lucru.
- Copii nu au voie să se joace cu aparatul.
- Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie făcute de către copiii nesupravegheați.
- Nu încărcați bateriile care nu pot fi reîncărcate.
- Nerespectarea acestei indicații duce la punerea în pericol.
- Dacă s-a deteriorat cablul de alimentare, el trebuie înlocuit de către producător, de către

serviciul său pentru clienți sau de către o altă persoană calificată asemănător, pentru a evita pericolele.

- Protejați piesele electrice de umezeală. Nu le scufundați niciodată în apă sau în alte lichide, pentru a evita electrocutarea. Nu țineți niciodată aparatul sub apă care curge. Respectați indicațiile pentru curățare, întreținere și reparație.
- Aparatul este potrivit doar pentru folosirea în spații interioare.

⚠ ATENȚIE! Acest încărcător este potrivit numai pentru încărcarea pachetelor de acumulatori ale următoarelor tipuri:

Parkside 20 V Pachet de acumulatori

PAP 202 A1	2 Ah	5 celule
PAP 204 A1	4 Ah	10 celule
PAPP 204 A1	4 Ah	5 celule
PAPS 208 A1	8 Ah	10 celule

- Clienții pot comanda baterii de schimb compatibile și încărcătoare de la magazinele online Lidl pentru următoarele țări: Germania (lidl.de), Franța (lidl.fr), Belgia (lidl.be), Republica Cehă (lidl.cz), Țările de Jos (lidl.nl), Polonia (lidl.pl), Slovacia (lidl.sk), Spania (lidl.es). Clienții din toate celelalte țări pot comanda de la www.optimex-shop.com.

Înainte de prima utilizare

Accesorii

Pentru a utiliza acest produs în siguranță și în mod corect, următoarele accesorii (neincluse), de ex. scule și accesorii, sunt necesare:

- Bituri potrivite pentru burghiu
- Bituri potrivite pentru șurubelniță

- Lichid de ungere și răcire (ulei de răcire a sculelor așchietoare) potrivit pentru găurirea în metal
- Echipament personal de protecție potrivit

Scule și scule de adaos găsiți în comerțul de specialitate. La achiziționare, țineți seama întotdeauna de cerințele tehnice ale acestui produs (vezi „Date tehnice”).

Scoaterea/introducerea pachetului de acumulatori

PRECAUȚIE! Risc de rănire!

- Blocați întotdeauna întrerupătorul pornit/oprit **(6)**, pentru a evita pornirea din greșeală. Comutați schimbătorul de sens de rotație **(5)** în poziție centrală (blocare), înainte de a scoate/introduce pachetul de acumulatori **(10)**.
- **Scoaterea pachetului de acumulatori:** Apăsăți maneta de deblocare pentru pachetul de acumulatori **(12)**. Scoateți pachetul de acumulatori **(10)** (fig. D).
- **Introducerea pachetului de acumulatori:** Aliniați pachetul de acumulatori **(10)** cu mânerul și împingeți-l înăuntru. Asigurați-vă că acesta intră în locaș. Pachetul de acumulatori poate fi introdus numai într-o poziție în produs.

Verificarea nivelului de încărcare al pachetului de acumulatori

(Fig. B)

- Verificarea nivelului de încărcare al pachetului de acumulatori: Apăsăți butonul  **(13)**. LED-urile pentru nivelul de încărcare **(14)** se aprind:

LED (14)	Nivel de încărcare
Verde	Maxim
Portocaliu	Medie
Roșu	Mic

Încărcarea pachetului de acumulatori

(Fig. C)

INDICAȚIE

- Puteți încărca oricând pachetul de acumulatori **(10)**, fără a-i scurta durata de viață.
- O întrerupere a procesului de încărcare nu deteriorează pachetul de acumulatori **(10)**.

- Încărcați pachetul de acumulatori **(10)** înainte de utilizare, dacă acesta se află la nivel de încărcare mic sau scăzut.
- LED-urile pentru controlul încărcării (verde **(17)** și roșu **(18)**) informează asupra stării încărcătorului **(15)** și a pachetului de acumulatori **(10)**.

LED	Stare
LED roșu aprins	Pachetul de acumulatori se încarcă
LED verde aprins	Pachet de acumulatori încărcat complet
LED-ul roșu și cel verde clipeșc	Pachet de acumulatori defect
LED roșu clipește	Pachet de acumulatori prea rece sau prea cald
LED verde aprins (fără pachet de acumulatori)	Încărcător pregătit

- 1) Așezați pachetul de acumulatori **(10)** în încărcător **(15)**.
- 2) Conectați cablul de alimentare cu ștecher **(16)** al încărcătorului **(15)** la o priză.
- 3) Dacă pachetul de acumulatori **(10)** este încărcat complet: Scoateți pachetul de acumulatori din încărcător **(15)**. Apoi scoateți cablul de alimentare cu ștecherul **(16)** încărcătorului din priză.

Introducerea/scoaterea sculei de adaos

PRECAUȚIE! Risc de rănire!



Sculele de adaos pot fi tăioase și se pot înfierbânta în timpul utilizării. Pordați permanent mănuși de protecție, dacă manevrați scule de adaos.

AVERTISMENT!



Opriti produsul, scoateți pachetul de acumulatori **(10)** și lăsați produsul să se răcească înainte de a efectua adaptări!

PRECAUȚIE! Risc de rănire!

- Țineți mâinile departe de scula de adaos dacă produsul este în funcțiune.
- După oprirea produsului, scula de adaos se mai mișcă un timp. Nu atingeți sculele de adaos care se mișcă și nu le frânați.

Produsul este echipat cu o blocare automată a axului, pentru a închide sau a deschide mandrina **(1)** cu inelul de mandrină **(2)**.

- 1) Deschiderea mandrinei **(1)**: Rotiți inelul de mandrină **(2)** în sens antiorar (fig. E).
- 2) Introduceți o sculă de adaos potrivită în mandrină **(1)**, atât cât este necesar.
- 3) Închiderea mandrinei **(1)**: Țineți scula de adaos pe poziție. Rotiți inelul de mandrină **(2)** în sens orar.

Proba de funcționare

INDICAȚIE

- ▶ Înainte de primele lucrări și după fiecare schimbare a sculei de adaos, efectuați o probă de funcționare fără sarcină. Opriți imediat produsul, dacă scula de adaos se rotește excentric, apar vibrații considerabile sau se aud zgomete anormale.
- Înainte de funcționare, verificați dacă scula de adaos este montată corect, adică stă central în mandrină **(1)**.
- Verificați întotdeauna dacă bitul se potrivește perfect în capul șurubelniței.

Operarea

Selectarea treptei de viteză

⚠ ATENȚIE! Pericol de deteriorare a produsului!



Apăsăți selectorul de viteze **(4)** numai după ce produsul s-a oprit.

- Schimbați viteza împingând selectorul de viteze **(4)** spre înainte sau spre înapoi (fig. F).

Treapta de viteză 1:	
Potrivit pentru:	Lucrări de înșurubare
Viteză de rotire:	Mic
Moment de rotație:	Mare

Treapta de viteză 2:	
Potrivit pentru:	Lucrări de găurire
Viteză de rotire:	Mare
Moment de rotație:	Mic

Reglarea sensului de rotație

⚠ ATENȚIE! Pericol de deteriorare a produsului!



Apăsăți schimbătorul de sens de rotație **(5)** numai după ce produsul s-a oprit.

- Schimbați sensul de rotație împingând schimbătorul de sens de rotație **(5)** spre dreapta sau spre stânga (fig. G).
- Dacă schimbătorul de sens de rotație **(5)** se află în poziția centrală, întrerupătorul pornit/oprit **(6)** este blocat.

Reglarea momentului de rotație

- Momentul de torsiune poate fi reglat prin rotirea manșonului de torsiune **(3)** (fig. H).
- Șuruburi mici, resp. materiale moi: Selectați o treaptă scăzută (număr mic).
- Șuruburi mari, materiale dure, resp. la deșurubarea șuruburilor: Selectați o treaptă ridicată (număr mare).
- Pentru lucrări de găurire: Rotiți manșonul de torsiune **(3)** pe poziția

Pornirea și oprirea

INDICAȚIE

- ▶ Întrerupătorul pornit/oprit **(6)** nu poate fi fixat.
- **Pornirea:** Apăsăți întrerupătorul pornit/oprit **(6)** și țineți-l apăsat. Reglați viteza în funcție de necesitate (vezi „Reglarea vitezei”) (fig. I).
- **Oprirea:** Eliberați întrerupătorul pornit/oprit **(6)**.

Reglarea vitezei

- Prin apăsarea diferită a întrerupătorului pornit/oprit **(6)**, puteți controla viteza:

Presiune de apăsare	Viteză
Apăsare ușoară:	Mai scăzută
Apăsare mai puternică:	Mai mare

Lumina de lucru cu LED

INDICAȚIE

- ▶ Lumina de lucru cu LED **(11)** luminează încă cca. 10 secunde după oprirea produsului.

Acest produs este echipat cu o lumină de lucru cu LED **(11)**, pentru a ilumina direct zona de lucru și pentru a îmbunătăți vizibilitatea în zone slab iluminate.

- Lumina de lucru cu LED **(11)** se aprinde automat, imediat ce produsul este pornit.

Indicații de lucru

INDICAȚIE

- Produsul este echipat cu o funcție electronică de siguranță pentru controlul reculului. În timpul funcționării, produsul se va opri dacă există o prindere sau blocare bruscă sau neașteptată. Această caracteristică suplimentară de siguranță reduce riscul de vătămare gravă.
- După îndepărtarea blocajului și a înfundării: Produsul revine automat în starea normală.

Momentul de torsiune

- Șuruburile/biturile mai mici pot fi deteriorate dacă reglezi un moment de torsiune, resp. o turație prea mare.

Înșurubările dure (în metal)

- Iau naștere momente de torsiune foarte mari, de ex. la înșurubările în metal, prin folosirea de chei tubulare. Selectați o turație mai scăzută.

Înșurubările moi (de ex. în lemn moale)

- Înșurubați și aici cu turație mică, de ex. pentru a nu deteriora suprafața lemnului la contactul cu capul șurubului. Folosiți un adâncitor.

La găurirea în lemn, metal și în alte materiale

- La diametru mic al burghiului folosiți o turație mare, iar la diametru mare al burghiului folosiți o turație mică.
- La materialele dure folosiți o turație mică, la materialele moi o turație mare.
- Asigurați sau fixați piesa (dacă este posibil) într-un dispozitiv de strângere.
- Marcați locul în care trebuie făcută gaura cu un punctator sau un cui. Pentru găurire folosiți o turație mai scăzută.

Găurirea în metal

- Folosiți burghie pentru metal (HSS). Pentru cele mai bune rezultate, răciți burghiul cu lichid de ungere și răcire (ulei de răcire a sculelor așchietoare). Burghiile pentru metal pot fi folosite și pentru găurirea în material plastic. Găuriți mai întâi cu un burghiu Ø 3 mm și apoi apropiați-vă de diametrul dorit de găurire.

Găurirea în lemn

- Găurile mai adânci: Folosiți o „mașină de găurit cu percuție”.
- Diametru mare al găurii: Folosiți un burghiu Forstner.

- Șuruburile mici pot fi înșurubate în lemn moale și fără găurire preliminară.

Suportul de curea

(Fig. J)

⚠ PRECAUȚIE! Risc de rănire!

- Înainte de a agăța produsul în curea: Apăsați schimbătorul de sens de rotație **(5)** în poziție centrală (blocare). Astfel evitați o pornire neprevăzută a produsului.

INDICAȚIE

- Cu suportul de curea **(9)**, unealta poate fi agățată la o curea sau la un buzunar.
- Suportul de curea poate fi montat pe ambele părți ale unei curele.

- 1) Deșurubați șurubul suportului de curea **(9)** cu o șurubelniță în cruce.
- 2) Introduceți suportul de curea pe o parte a produsului.
- 3) Strângeți șurubul cu o șurubelniță în cruce.

Curățarea și îngrijirea

Curățarea

- Curățarea regulată și corectă ajută la garantarea unei utilizări sigure și prelungește durata de viață a produsului.
- Deschiderile de ventilație trebuie să fie întotdeauna libere.
- Aveți grijă să nu ajungă niciun lichid în interiorul produsului.
- Păstrați produsul permanent curat, uscat și fără ulei sau vaselină. Îndepărtați praful după fiecare utilizare și înainte de depozitare.
- Curățați produsul cu o cârpă uscată. Pentru locurile greu accesibile, folosiți o perie moale.

Întreținerea

- Verificați produsul și accesoriile (de ex. scula de adaos) înainte și după fiecare utilizare, dacă nu sunt uzate sau deteriorate. Încalziți-le pe acestea cu altele noi, așa cum este descris în acest instrucțiune de utilizare. Respectați aici cerințele tehnice (vezi „Date tehnice”).

Repararea

- În acest produs nu se găsesc piese care pot fi reparate de utilizator. Adresați-vă unui specialist calificat pentru a verifica produsul și a-l repara.

Depozitarea

- ❑ Apăsăți schimbătorul de sens de rotație **(5)** în poziție centrală, pentru a bloca întrerupătorul pornit/oprit **(6)**.
- ❑ Depozitați produsul și accesoriile acestuia într-un loc întunecat, uscat, ferit de îngheț și bine aerisit.
- ❑ Depozitați întotdeauna produsul într-un loc inaccesibil copiilor. Temperatura optimă de depozitare pe termen lung (mai lung de 3 luni) este între +20 °C și +26 °C.
- ❑ Păstrați produsul în geanta de transport.

Indicații pentru pachetul de acumulatori

- ❑ Depozitați pachetul de acumulatori **(10)** numai parțial încărcat. În timpul depozitării pe termen lung, nivelul de încărcare trebuie să fie între 40 % și 60 % (LED-urile pentru nivelul de încărcare **(14)** portocalii aprinse).
- ❑ În timpul unei faze mai lungi de depozitare, verificați nivelul de încărcare al pachetului de acumulatori **(10)** la fiecare 3 luni. Reîncărcați la nevoie.

Transportul

- ❑ Apăsăți schimbătorul de sens de rotație **(5)** în poziție centrală, pentru a bloca întrerupătorul pornit/oprit **(6)**.
- ❑ Transportați produsul în geanta de transport.
- ❑ Protejați produsul contra șocurilor și vibrațiilor puternice care apar în special la transportul în autovehicule.

Înlăturare

Ambalajul este produs din material ecologic care pot fi eliminate la punctele locale de reciclare.



Respectați marcajul materialelor de ambalaj pentru eliminarea deșeurilor, acestea sunt marcate de abrevierile (a) și cifrele (b) cu următoarea semnificație: 1-7: plastice/20-22: hârtie și carton/80-98: substanțe de conexiune.

Produsul:



Puteți obține informații despre posibilitățile de eliminare a produsului de la administrația locală.



Pentru a proteja mediul înconjurător nu eliminați produsul dumneavoastră la gunoii menajer atunci când nu mai poate fi folosit, ci predați-l la un punct de colectare. Vă puteți informa cu privire la punctele de colectare și orarul acestora de la administrația competentă.

Bateriile/acumulatorii defecți sau consumați trebuie reciclați. Înapoițați bateriile și sau acumulatorii prin intermediul punctelor de colectare indicate.



Deteriorarea mediului înconjurător prin aruncarea greșită a bateriilor/acumulatorilor!

Înainte de eliminare, îndepărtați bateriile/pachetul cu acumulator din produs.

Bateriile/acumulatorii nu trebuie aruncate în gunoii menajer. Ele pot conține metale grele toxice și se supun tratamentului deșeurilor periculoase. Simbolurile chimice ale metalelor grele sunt următoarele: Cd = cadmiu, Hg = mercur, Pb = plumb. De aceea, predați bateriile/acumulatorii consumate la un punct de colectare comună.

Garanție

Produsul a fost fabricat cu atenție, conform unor standarde stricte de calitate și verificat temeinic înainte de livrare. În caz de defecțiuni de material sau de fabricație aveți drepturi legale față de vânzătorul produsului. Drepturile dumneavoastră legale nu sunt limitate în niciun fel de garanția menționată mai jos.

Garanția pentru aceste produse este 5 ani începând de la data achiziției. Durata garanției începe la data achiziției. Păstrați chitanța originală la un loc sigur, deoarece acest document este necesar pentru dovada achiziției.

Toate defecțiunile sau deteriorările care sunt deja existente la momentul achiziției, trebuie anunțate imediat după despachetarea produsului.

Dacă în decurs de 5 ani de la achiziția produsului apare un defect de material sau de fabricație, vă reparăm sau înlocuim gratuit produsul la alegerea noastră. Durata de garanție nu se prelungește după aprobarea unei cerințe de garanție. Aceasta este valabil și pentru piesele schimbate și reparate.

Această garanție se stinge dacă produsul este deteriorat, utilizat sau întreținut în mod necorespunzător. Garanția pentru setul de acumulator este de 3 ani de la data achiziției.

Garanția acoperă defectele de material și de producție.

Această garanție nu acoperă piesele componente ale produsului, care prezintă urme normale de uzură și care sunt considerate piese de schimb (de ex.: baterii, furtunuri, cartușe de vopsea) și nici deteriorările la nivelul pieselor casante, de exemplu întrerupătoare sau piese fabricate din sticlă.

Tempul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție legală de conformitate și cel al garanției comerciale și curge, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștința vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea service până la aducerea produsului în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în scris în

vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator.

Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data preschimbării produsului.

Modul de desfășurare în caz de garanție

Pentru a putea asigura o procesare rapidă a cererii dumneavoastră, vă rugăm să urmați următoarele indicații:

Vă rugăm să țineți la îndemână bonul de casă și numărul articolului (IAN 518456_2510) ca dovadă pentru achiziția dumneavoastră.

Vă rugăm să luați numărul de produs de pe plăcuța cu tipul de construcție de pe produs, gravura de pe produs, pagina principală a instrucțiunii de utilizare (jos, stânga) sau de pe spatele sau fundul produsului.

În cazul în care, apar erori de funcționare sau alte defecțiuni, contactați mai întâi prin telefon sau prin e-mail, departamentul de service menționat în continuare.

Dumneavoastră puteți să expediați atunci un produs considerat ca fiind defect, adăugând chitanța de plată (bonul de casă) și menționând, în ce constă defecțiunea și când a apărut aceasta, fără cheltuieli poștale, la adresa de service comunicată.



La parkside-diy.com puteți să vedeți și să descărcați acest manual și multe altele. Cu acest cod QR ajungeți direct la parkside-diy.com. Selectați țara dumneavoastră și căutați manualele de utilizare prin motorul de căutare. Dacă introduceți numărul de articol (IAN) 518456_2510 ajungeți la manualul de utilizare pentru articolul dumneavoastră.

Service

 **Service România**

Tel.: 0800890605

Formular de contact pe parkside-diy.com

IAN 518456_2510



Marcaj Sărb De Conformitate

Declarația UE de conformitate

DECLARAȚIA UE DE CONFORMITATE (Nr. 518456_2510)

Noi, compania
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germania
declaram pe propria răspundere că produsul:
IAN: 518456_2510
Identificarea produsului: "Parkside Performance" Mașină de înșurubat și găurit cu acumulator
Numărul de model: HG14263

Îndeplinește cerințele esențiale ale directivelor UE enumerate

2006/42/CE [JO L 157, 09.06.2006]
2014/30/UE [JO L 96, 29.03.2014]
2011/65/UE [JO L 174, 01.07.2011]

Trimiteri la standardele armonizate sau trimiteri la alte specificații tehnice relevante în legătură cu care se declară conformitatea:

Nr./Părți
Directiva 2006/42/CE
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Directiva 2014/30/UE
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

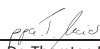
Obiectul declarației descris mai sus este conform Directivei 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice:

Nr./Părți
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Deținătorul documentației tehnice: OWIM GmbH & Co.KG

Semnat pentru și în numele:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germania

Traducerea originalului declarației de conformitate

Neckarsulm	24.02.2026		
Locul	Data	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Procurist	Procurist



Използвани предупредителни указания и символи	Страница	134
Употреба по предназначение	Страница	134
Обем на доставката	Страница	134
Описание на частите	Страница	134
Технически данни	Страница	135
Указания за безопасност	Страница	136
Общи указания за безопасност за електрически инструменти	Страница	136
Указания за безопасност за бормашины	Страница	138
Намаляване на вибрациите и шума	Страница	139
Поведение при злополуки	Страница	139
Остатъчни рискове	Страница	139
Указания за безопасност за зарядни устройства	Страница	139
Преди първата употреба	Страница	140
Принадлежности	Страница	140
Изваждане/поставяне на акумулаторен пакет	Страница	140
Проверка на състоянието на зареждане на акумулаторния пакет	Страница	140
Зареждане на акумулаторен пакет	Страница	141
Поставяне/изваждане на работен инструмент	Страница	141
Пробно пускане	Страница	141
Работа	Страница	142
Избор на предавка	Страница	142
Настройване на посока на въртене	Страница	142
Регулиране на въртящия момент	Страница	142
Включване и изключване	Страница	142
Регулиране на скоростта	Страница	142
Работна LED лампа	Страница	142
Указания за работа	Страница	142
Почистване и грижи	Страница	143
Почистване	Страница	143
Поддръжка	Страница	143
Ремонт	Страница	143
Съхранение	Страница	143
Транспортиране	Страница	144
Изхвърляне	Страница	144
Гаранция	Страница	144
Процедиране в случай на рекламация	Страница	146
Сервиз	Страница	146
ЕС Декларация за съответствие	Страница	147

Използвани предупредителни указания и символи

В ръководството за експлоатация, върху опаковката и върху табелата за тип се използват следните предупредителни указания:

	Прочетете ръководството за експлоатация.		Изключвайте продукта и го отделяйте от акумулаторния пакет преди смяна на принадлежности, почистване и когато той не се използва.
	Обърнете внимание на предупрежденията и указанията за безопасност!		Пазете акумулаторния пакет от горещина и от продължителна, силна слънчева светлина.
	Използвайте продукта само в сухи закрити помещения.		Пазете акумулаторния пакет от вода и влага.
	Носете предпазни ръкавици!		Пазете акумулаторния пакет от огън.
	Клас на защита II (двойна изолация)		Променилив ток/напрежение
	Указания за безопасност Инструкции за работа		Постоянен ток/напрежение
	Знакът CE потвърждава съответствието с отнасящите се до продукта директиви на ЕС.		Миниатюрен предпазител

20 V АКУМУЛАТОРНА БОРМАШИНА

Употреба по предназначение

- Продуктът е подходящ за завинтане на винтове и за пробиване на дърво, метал и пластмаса.
- Работната LED лампа (11) на този продукт е предназначена за осветяване на непосредствената работна област.
- Други начини на употреба или изменения на продукта се считат за употреба не по предназначение и могат да доведат до рискове като опасност за живота, наранявания и повреди. Производителят не поема отговорност за възникнали щети в резултат на употреба не по предназначение. Продуктът не е предназначен за търговска употреба.

Обем на доставката

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Продуктът и опаковъчните материали не са детска играчка! Деца не бива да играят с найлонови торбички, фолио и дребни части! Съществува опасност от поглъщане и задушаване!

- 1 20 V Акумулаторна бормашина
- 5 Накрайника с държач
- 1 Батерия
- 1 Зарядно устройство
- 1 Кука за колан
- 1 Куфар за носене
- 1 Ръководство за експлоатация

Описание на частите

Фигура А:

- (1) Патронник
- (2) Пръстен на патронник
- (3) Втулка за регулиране на въртящия момент

- (4) Превключвател за избор на предавка
- (5) Превключвател за посока на въртене/блокировка
- (6) Превключвател за включване/изключване/регулиране на оборотите
- (7) Ръкохватка
- (8) Държач за накрайници (магнитен)
- (9) Кука за колан
- (10) Акумулаторен пакет
- (11) Работна LED лампа

Фигура В:

- (10) Акумулаторен пакет
- (12) Бутон за освобождаване на акумулаторния пакет
- (13) Бутон  (състояние на зареждане)
- (14) LED елементи за състояние на зареждане

Фигура С:

- (10) Акумулаторен пакет
- (15) Зарядно устройство
- (16) Съвързващ проводник с мрежов щепсел
- (17) LED за контрол на заряда – зелен
- (18) LED за контрол на заряда – червен

Технически данни

20 V Акумулаторна бормашина	PPABSS 20 Li A1
Номинално напрежение:	20 V ===
Тип патронник:	Бързозатягащ патронник
Предавателна кутия:	2 степени
Обороти на празен ход n₀:	
1. предавка:	0–500 min ⁻¹
2. предавка:	0–2000 min ⁻¹
Макс. въртящ момент:	60 N m
Обхват на захващане на патронника:	макс. Ø 13 mm
Макс. диаметър на свредлото:	в стомана Ø 13 mm в дърво Ø 38 mm

Акумулаторен пакет	PAP 202 A1
Тип:	Литиево-йонен
Номинално напрежение:	20 V ===
Капацитет:	2 Ah
Енергийна стойност:	40 Wh
Брой акумулаторни клетки:	5

Зарядно устройство	PLG 20 C1
Вход:	
Номинално напрежение:	230–240 V~
Номинална честота:	50 Hz
Номинална мощност:	65 W
Предпазител (втрешен):	3,15 A / 
Изход:	
Номинално напрежение:	21,5 V ===
Ток за зареждане:	2,4 A
Клас на защита:	II/□

Препоръчителна околна температура:	
По време на зареждане:	+4 °C до +40 °C
По време на работа:	+4 °C до +40 °C
По време на съхранение:	+20 °C до +26 °C

Стойности на шумови емисии

Измерените стойности са определени съгласно EN 62841.

Нивото на шума, измерено с АЧХ от тип А, на електрическия инструмент в типичния случай възлиза на:

Ниво на звуково налягане L _{ра} :	79,8 dB
Неопределеност K _{ра} :	5 dB
Ниво на звукова мощност L _{ва} :	87,8 dB
Неопределеност K _{ва} :	5 dB

Стойности на емисии на вибрации

Общи стойности на вибрации (векторна сума от трите посоки), определени съгласно EN 62841:

Пробиване в метал:

Вибрация длан/ръка a _{h,d} :	1,867 m/s ²
Неопределеност K:	1,5 m/s ²

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!



Носете защита за слуха!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Емисиите на вибрации и шумовите емисии по време на действителната употреба на електрическия инструмент могат да се различават от посочените стойности, в зависимост от начина, по който електрическият инструмент се използва, особено от вида на обработвания детайл. Опитайте се да поддържате натоварването от вибрации и шум възможно най-минимално. Примерни мерки за намаляване на натоварването от вибрации са носенето на ръкавици при употребата на инструмента и ограничаване на времето на работа. При това трябва да се вземат под внимание всички части на работния цикъл (например времената, през които електрическият инструмент е изключен, както и тези, в които той е включен, но работи без натоварване).

УКАЗАНИЕ

- Посочената обща стойност на емисии на вибрации и посочената стойност на шумови емисии са измерени по стандартен метод на изпитване и могат да бъдат използвани за сравнение на един електрически инструмент с друг.
- Посочената обща стойност на вибрации и посочената стойност на шумови емисии могат да бъдат използвани също и за предварително оценяване на натоварването.



Указания за безопасност

Общи указания за безопасност за електрически инструменти

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Прочетете всички указания за безопасност, инструкции, илюстрации и технически данни, с които този електрически инструмент е снабден. Пропуски при спазването на следните инструкции могат да предизвикат токов удар, пожар и/или тежки наранявания.

Запазете всички указания за безопасност и инструкции за бъдещи справки.

Използването на указанията за безопасност понятие „електрически инструмент“ се отнася за задвижвани от мрежово напрежение електрически инструменти (с мрежов проводник) или за задвижвани с акумулаторна батерия електрически инструменти (без мрежов проводник).

Безопасност на работното място

- 1) **Поддържайте Вашето работно пространство чисто и добре осветено.** Безпорядъкът или неосветените работни пространства могат да доведат до злополуки.
- 2) **Не работете с електрическия инструмент във взривоопасна среда, в която се намират запалими течности, газове или прахове.** Електрическите инструменти създават искри, които могат да възпламенят праха или изпаренията.
- 3) **Дръжте деца и други лица далеч по време на използване на електрическия инструмент.** При разсейване можете да загубите контрол върху електрическия инструмент.

Безопасност при работа с електрически ток

- 1) **Свързващият щепсел на електрическия инструмент трябва да отговаря на контакта. Щепселът не бива да се променя по никакъв начин. Не използвайте адаптерни щепсели заедно с електрически инструменти с предпазно заземяване.** Непроменени щепсели и подходящи контакти намаляват риска от токов удар.
- 2) **Избягвайте телесен контакт със заземени повърхности като тръби, отоплителни тела, печки и хладилници.** Съществува повишен риск от токов удар, когато Вашето тяло е заземено.
- 3) **Пазете електрическите инструменти от дъжд или влага.** Проникването на вода в електрически инструмент повишава риска от токов удар.
- 4) **Не използвайте свързващия проводник за носене или закачане на електрическия инструмент или за издърпване на щепсела от контакта. Пазете свързващия проводник от горещина, масло, остри ръбове или движещи се части.** Повредени или оплетени свързващи проводници увеличават риска от токов удар.

- 5) **Когато работите с електрически инструмент на открито, използвайте само удължаващи проводници, които също са подходящи за употреба на открито.** Използването на подходящ за употреба на открито удължаващ проводник намалява риска от токов удар.
- 6) **Когато употребата на електрическия инструмент във влажна среда не може да бъде избегната, използвайте диференциалнотокова защита.** Използването на диференциалнотокова защита намалява риска от токов удар.

Безопасност за хората

- 1) **Бъдете внимателни, обръщайте внимание на това, което правите, и подхождайте разумно към работата с електрически инструмент.** Не използвайте електрически инструменти, когато сте изморени или сте под влиянието на упойващи вещества, алкохол или медикаменти. Момент невнимание при използването на електрическия инструмент може да доведе до сериозни наранявания.
- 2) **Носете лични предпазни средства и винаги предпазни очила.** Носенето на лични предпазни средства като противопрохова маска, устойчиви на хлъзгане предпазни обувки, предпазна каска или защита за слуха, в зависимост от вида и употребата на електрическия инструмент, намалява риска от наранявания.
- 3) **Избягвайте неволно включване.** Уверете се, че електрическият инструмент е изключен, преди да го свържете към електрозахранването и/или акумулаторната батерия, преди да го вземете или носите. Ако при носенето на електрическия инструмент държите пръста си върху прекъсвача или свържете към електрозахранването включен електрически инструмент, това може да доведе до злополуки.
- 4) **Отстранявайте инструментите за настройка или гаечните ключове, преди да включите електрическия инструмент.** Инструмент или ключ, намиращ се във въртяща се част от електрическия инструмент, може да доведе до наранявания.
- 5) **Избягвайте необичайни позиции на тялото.** Осигурете си стабилен стоеж и постоянно пазете равновесие. Така можете по-добре да контролирате електрическия инструмент в неочаквани ситуации.

- 6) **Носете подходящо облекло.** Не носете широки дрехи или накити. Дръжте косата и облеклото далеч от движещи се части. Широки дрехи, накити или дълги коси могат да бъдат захванати от движещи се части.
- 7) **Когато могат да бъдат монтирани устройства за изсмукване и за събиране на прах, те трябва да бъдат свързани и използвани правилно.** Използването на устройство за изсмукване на прах може да намали вредите за здравето поради прах.
- 8) **Не разчитайте на фалшива сигурност и не пренебрегвайте правилата за безопасност за електрически инструменти, дори и когато след многократна употреба сте запознати с електрическия инструмент.** Небрежното боравене може за част от секундата да доведе до тежки наранявания.

Употреба и боравене с електрическия инструмент

- 1) **Не претоварвайте електрическия инструмент.** Използвайте предназначения за Вашата работа електрически инструмент. С подходящия електрически инструмент работите по-добре и по-сигурно в посочените граници на работните му характеристики.
- 2) **Не използвайте електрически инструмент, чийто прекъсвач е повреден.** Електрически инструмент, който вече не може да се включва или изключва, е опасен и трябва да бъде ремонтиран.
- 3) **Изтеглете щепсела от контакта и/или отстранете свалящата се акумулаторна батерия, преди да извършвате настройки по уреда, да смените части на работни инструменти или да оставите електрическия инструмент настрани.** Тази мярка за безопасност предотвратява неволното стартиране на електрическия инструмент.
- 4) **Съхранявайте електрически инструменти, които не се използват, на недостъпно за деца място.** Не позволявайте използване на електрическия инструмент от лица, които не са запознати с него или не са прочели тези инструкции. Електрическите инструменти са опасни, ако се използват от неопитни лица.
- 5) **Поддържайте грижливо електрическите инструменти и работните инструменти.** Проверявайте дали движещите се части функционират безупречно и не заяждат, дали

няма счупени или така повредени части, че да нарушават функционирането на електрическия инструмент. Повредените части трябва да бъдат ремонтирани преди използване на електрическия инструмент. Много злополуки са причинени от лошо поддържани електрически инструменти.

- 6) **Поддържайте режещите инструменти наточени и чисти.** Грижливо поддържаните режещи инструменти с остри режещи ръбове се заклъпват по-малко и се водят по-лесно.
- 7) **Използвайте електрическия инструмент, принадлежностите, работните инструменти и т.н. съгласно тези инструкции.** При това вземайте под внимание условията на работа и дейността, която трябва да се извърши. Употребата на електрически инструменти за различни от предвидените приложения може да доведе до опасни ситуации.
- 8) **Пазете дръжките и повърхностите за хващане сухи, чисти и без масло и грес.** Хлъзгави дръжки и повърхности за хващане не позволяват сигурна работа и контрол на електрическия инструмент в непредвидени ситуации.

Употреба и боравене с акумулаторния инструмент

- 1) **Зареждайте акумулаторните батерии само със зарядни устройства, които са препоръчани от производителя.** Зарядно устройство, което е предназначено за определен вид акумулаторни батерии, може да причини пожар, ако се използва с други акумулаторни батерии.
- 2) **В електрическите инструменти използвайте само предвидените за целта акумулаторни батерии.** Използването на други акумулаторни батерии може да доведе до наранявания и опасност от пожар.
- 3) **Дръжте акумулаторната батерия, която не се използва, далеч от кламери, монети, ключове, гвоздеи, винтове или други малки метални предмети, които биха могли да причинят късо съединение на контактите.** Късо съединение между контактите на акумулаторната батерия може да доведе до изгаряния или пожар.
- 4) **При неправилна употреба от акумулаторната батерия може да излезе течност. Избягвайте контакт с нея. При случаен контакт изплакнете**

с вода. Ако течността попадне в очите, допълнително потърсете лекарска помощ.

Излизащата течност от акумулаторната батерия може да доведе до раздразнения на кожата или изгаряния.

- 5) **Не използвайте повредени или променени акумулаторни батерии.** Повредените или променени акумулаторни батерии могат да имат непредвидимо поведение и да доведат до пожар, експлозия или опасност от нараняване
- 6) **Не излагайте акумулаторна батерия на огън или твърде високи температури.** Огън или температури над 130 °C могат да предизвикат експлозия.
- 7) **Следвайте всички инструкции за зареждане и никога не зареждайте акумулаторната батерия или акумулаторния инструмент извън границите на посочения в ръководството за експлоатация температурен диапазон.** Неправилно зареждане или зареждане извън границите на допустимия температурен диапазон може да разруши акумулаторната батерия и да увеличи опасността от пожар.

Сервиз

- 1) **Ремонти по електрическия инструмент следва да се извършват само от квалифицирани специалисти и само с оригинални резервни части.** Така се гарантира, че безопасността на електрическия инструмент ще се запази.
- 2) **Никога не извършвайте поддръжка на повредени акумулаторни батерии.** Цялата поддръжка на акумулаторните батерии следва да се извършва само от производителя или от оторизирани сервиси.

Указания за безопасност за бормашини

1. Указания за безопасност при всякакви работи

- 1) **Хващайте електрическия инструмент за изолираните повърхности за хващане, когато извършвате работи, при които работният инструмент или винтовете могат да засегнат скрити електрически проводници.** Контактът с проводник под напрежение може да постави под напрежение също и метални части на уреда и да доведе до токов удар.

2. Указания за безопасност при използване на дълги свредла

- 1) **В никакъв случай не работете с по-високи обороти от максимално допустимите обороти за свредлото.** При по-високи обороти свредлото може леко да се изкриви, ако се върти свободно без контакт с детайла, и да доведе до наранявания.
- 2) **Винаги започвайте процеса на пробиване с ниски обороти и при контакт на свредлото с детайла.** При по-високи обороти свредлото може леко да се изкриви, ако се върти свободно без контакт с детайла, и да доведе до наранявания.
- 3) **Не упражнявайте прекален натиск и натискайте само в надлъжна посока на свредлото.** Свредлата могат да се огънат и поради това да се счупят или да доведат до загуба на контрол и до наранявания.

Намаляване на вибрациите и шума

Ограничавайте времето на употреба, използвайте режими на работа със слаби вибрации и шум и носете лични предпазни средства, за да намалите вредните влияния на вибрациите и шума.

Следните мерки спомогат за намаляване на свързаните с вибрациите и шума рискове:

- Използвайте продукта само съгласно неговото предназначение и според описанието в тези инструкции.
- Уверявайте се, че продуктът е в изрядно състояние и добре поддържан.
- Използвайте правилните работни инструменти за този продукт и се уверявайте, че те са в изрядно състояние.
- Хващайте здраво продукта за ръкохватките/повърхностите за хващане.
- Планирайте Вашата работа така, че използването на продукти с висока стойност на вибрациите да е разпределено в продължителен период от време.

Поведение при злополуки

Запознайте се с използването на този продукт с помощта на това ръководство за експлоатация. Запомнете указанията за безопасност и задължително ги спазвайте. Това спомага за избягване на рискове и опасности.

- Винаги бъдете внимателни при употребата на този продукт, за да можете своевременно да разпознаете опасностите и да действате. Бързата намеса може да предотврати тежки наранявания и материални щети.

- При неизправно функциониране изключвайте незабавно продукта и изваждайте акумулаторния пакет. Давайте го на квалифициран специалист за проверка и евентуален ремонт, преди отново да го използвате.

Остатъчни рискове

УКАЗАНИЕ

- По време на експлоатацията този продукт създава електромагнитно поле! При определени обстоятелства това поле може да наруши функционирането на активни или пасивни медицински импланти! За да се намали опасността от сериозни или смъртоносни наранявания, препоръчваме на лица с медицински импланти да се консултират със своя лекар и с производителя на медицинския имплант, преди продуктът да бъде използван!

Дори и да работите с този продукт съгласно предписанията, остава потенциален риск от телесни наранявания и материални щети. Между другото, следните опасности могат да възникнат във връзка с конструкцията и изпълнението на този продукт:

- Увреждане на здравето в резултат от емисиите на вибрации, ако продуктът се използва продължително време или не се използва или поддържа правилно.
- Телесни наранявания и материални щети, предизвикани от дефектни режещи инструменти или от внезапен удар в скрит предмет по време на употребата.
- Опасност от нараняване и материални щети, причинени от летящи предмети.

Указания за безопасност за зарядни устройства

- Този уред може да се използва от деца на 8 или повече години, както и от лица с намалени физически, сензорни или интелектуални способности или липса опит и познания, ако те са под надзор или са били инструктирани относно безопасната употреба на уреда и разбират произтичащите от това опасности.
- Деца не бива да играят с уреда.

- Почистване и поддръжка от страна на потребителя не бива да се извършват от деца без наблюдение.
- Не зареждайте батерии за еднократна употреба.
- Неспазването на това указание води до опасности.
- Ако свързващият проводник се повреди, той трябва да бъде заменен от производителя, неговата сервисна служба или подобно квалифицирано лице, за да се избегнат опасности.
- Пазете електрическите части от влага. Никога не ги потапяйте във вода или други течности, за да избегнете токов удар. Никога не дръжте уреда под течаща вода. Съблюдавайте инструкциите за почистване, поддръжка и ремонт.
- Уредът е предназначен само за употреба в закрити помещения.

⚠ ВНИМАНИЕ! Това зарядно устройство е подходящо единствено за зареждане на акумулаторни пакети от следните типове:

Parkside 20 V Акумулаторен пакет		
PAP 202 A1	2 Ah	5 клетки
PAP 204 A1	4 Ah	10 клетки
PAPP 204 A1	4 Ah	5 клетки
PAPS 208 A1	8 Ah	10 клетки

- Клиентите могат да поръчват съвместими резервни батерии и зарядни устройства в онлайн магазините на Lidl за следните страни:
Германия (lidl.de), Франция (lidl.fr), Белгия (lidl.be), Чешка република (lidl.cz), Нидерландия (lidl.nl), Полша (lidl.pl),

Словакия (lidl.sk), Испания (lidl.es)

Клиенти от всички останали страни могат да поръчат на www.optimex-shop.com.

Преди първата употреба

Принадлежности

За да работите с този продукт безопасно и правилно, са необходими следните аксесоари (не са включени), т.е. инструменти и допълнителни инструменти:

- Подходящи накрайници за пробиване
- Подходящи накрайници за завинтване
- Смазочно-охлаждаща течност (масло за режещи инструменти), подходяща са пробиване в метал
- Подходящи лични предпазни средства

Инструменти и работни инструменти можете да намерите в специализираните магазини. При закупуването винаги съблюдавайте техническите изисквания на този продукт (вижте „Технически данни“).

Изваждане/поставяне на акумулаторен пакет

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ! Риск от нараняване!

- ▶ Винаги блокирайте превключвателя за включване/изключване **(6)**, за да предотвратите случайно задвижване. Натиснете превключвателя за посока на въртене **(5)** в средното положение (блокировка), преди да поставите/извадите акумулаторния пакет **(10)**.

- **Изваждане на акумулаторен пакет:** Натиснете бутона за освобождаване на акумулаторния пакет **(12)**. Извадете акумулаторния пакет **(10)** (фиг. D).
- **Поставяне на акумулаторен пакет:** Изравнете акумулаторния пакет **(10)** с дръжката и го вкарвайте в нея. Уверете се, че той е щракнал осезаемо. Акумулаторният пакет може да бъде поставен в продукта само в едната посока.

Проверка на състоянието на зареждане на акумулаторния пакет (Фиг. B)

- Проверка на състоянието на зареждане на акумулаторния пакет: Натиснете бутона  **(13)**. LED елементите за състояние на зареждане **(14)** светват:

LED (14)	Състояние на зареждане
Зелен	Максимално
Оранжев	Средна
Червен	Ниска

Зареждане на акумулаторен пакет

(Фиг. С)

УКАЗАНИЕ

- Можете да зареждате акумулаторния пакет **(10)** по всяко време, без това да съкращава живота му.
 - Прекъсване на процеса на зареждане не вреди на акумулаторния пакет **(10)**.
- Преди употребата заредете акумулаторния пакет **(10)**, ако той е със средно или ниско състояние на зареждане.
- LED за контрол на заряда (зелен **(17)** и червен **(18)**) дават информация за състоянието на зарядното устройство **(15)** и на акумулаторния пакет **(10)**.

LED	Състояние
Червен LED свети	Акумулаторният пакет се зарежда
Зелен LED свети	Акумулаторният пакет е напълно зареден
Зелен и червен LED мигат	Дефектен акумулаторен пакет
Червен LED мига	Прекалено студен или прекалено горещ акумулаторен пакет
Зелен LED свети (без акумулаторен пакет)	Зарядно устройство в готовност

- 1) Поставете акумулаторния пакет **(10)** в зарядното устройство **(15)**.
- 2) Свържете свързващия проводник с мрежов щепсел **(16)** на зарядното устройство **(15)** с контакта.
- 3) Когато акумулаторният пакет **(10)** е напълно зареден: Извадете акумулаторния пакет от зарядното устройство **(15)**. След това изтеглете свързващия проводник с мрежовия щепсел **(16)** на зарядното устройство от контакта.

Поставяне/изваждане на работен инструмент

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ! Риск от нараняване!



Работните инструменти могат да бъдат остри и да се нагорещат по време на употребата. Винаги носете предпазни ръкавици, когато боравите с работни инструменти.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!



Изключете продукта, извадете акумулаторния пакет **(10)** и оставете продукта да се охлади, преди да извършвате настройки!

⚠ ПРЕДПАЗЛИВОСТ! Риск от нараняване!

- Дръжте ръцете си далеч от работния инструмент, когато продуктът работи.
- След изключването на продукта работният инструмент продължава да се движи още известно време. Не докосвайте движещия се работен инструмент и не го спирайте.

Продуктът е оборудван с автоматично фиксиране на шпиндела, за да може патронникът **(1)** да се отваря или затваря с пръстена на патронника **(2)**.

- 1) Отваряне на патронника **(1)**: Завъртете пръстена на патронника **(2)** обратно на часовниковата стрелка (фиг. Е).
- 2) Вкарайте подходящ работен инструмент в патронника **(1)** толкова навътре, колкото е необходимо.
- 3) Затваряне на патронника **(1)**: Задръжте работния инструмент на място. Завъртете пръстена на патронника **(2)** по часовниковата стрелка.

Пробно пускане

УКАЗАНИЕ

- Преди започване на работа и след всяка смяна на работен инструмент извършвайте пробно пускане без натоварване. Изключете незабавно продукта, ако работният инструмент се движи ексцентрично, възникват значителни вибрации или се чуват необичайни шумове.

- Преди работата се уверете, че работният инструмент е поставен правилно, тоест е центриран в патронника **(1)**.

- ❑ Винаги първо изпробвайте дали накрайникът влиза плътно без луфт в главата на винта.

Работа

Избор на предавка

ВНИМАНИЕ! Риск от повреда на продукта!



Задействайте превключвателя за избор на предавка **(4)** едва тогава, когато продуктът е спрял.

- ❑ Сменете предавката, като избутате превключвателя за избор на предавка **(4)** напред или назад (фиг. F).

Предавка 1:	
Подходяща за:	Работи по завиване
Скорост на въртене:	Ниска
Въртящ момент:	Висока

Предавка 2:	
Подходяща за:	Работи по пробиване
Скорост на въртене:	Висока
Въртящ момент:	Ниска

Настройване на посока на въртене

ВНИМАНИЕ! Риск от повреда на продукта!



Задействайте превключвателя за посока на въртене **(5)** едва тогава, когато продуктът е спрял.

- Сменете посоката на въртене, като натиснете превключвателя за посока на въртене **(5)** надясно или наляво (фиг. G).
- Ако превключвателят за посока на въртене **(5)** се намира в средното положение, превключвателят за включване/изключване **(6)** е блокиран.

Регулиране на въртящия момент

- Въртящият момент може да бъде настроен чрез въртене на втулката за регулиране на въртящия момент **(3)** (фиг. H).
- ❑ Малки винтове, съотв. меки материали: Изберете ниска степен (малко число).
- ❑ Големи винтове, твърди материали, съотв. развиване на винтове: Изберете висока степен (голямо число).
- ❑ За работи по пробиване: Завъртете втулката за регулиране на въртящия момент **(3)** в позицията .

Включване и изключване

УКАЗАНИЕ

- Превключвателят за включване/изключване **(6)** не може да бъде фиксиран.

- ❑ **Включване:** Натиснете превключвателя за включване/изключване **(6)** и го задръжте натиснат. Регулирайте скоростта според нуждата (вижте „Регулиране на скоростта“) (фиг. I).
- ❑ **Изключване:** Отпуснете превключвателя за включване/изключване **(6)**.

Регулиране на скоростта

- Чрез различна сила на натиск върху превключвателя за включване/изключване **(6)** можете да контролирате скоростта:

Натиск	Скорост
Лек натиск:	По-ниска
По-голям натиск:	По-висока

Работна LED лампа

УКАЗАНИЕ

- Работната LED лампа **(11)** продължава да свети още ок. 10 секунди след изключването на продукта.

Този продукт е оборудван с работна LED лампа **(11)**, за да се осветява непосредствената работна област и да се подобрява видимостта в лошо осветени места.

- Работната LED лампа **(11)** светва автоматично, щом продуктът се включи.

Указания за работа

УКАЗАНИЕ

- Продуктът е оборудван с електронна предпазна функция за контрол на отката. По време на работата продуктът се изключва, ако се стигне до внезапно или неочаквано заклещване или блокиране. Тази допълнителна предпазна функция намалява риска от тежки наранявания.
- След отстраняване на блокирането или задръстването: Продуктът се връща автоматично в нормалното състояние.

Въртящ момент

- По-малки винтове/накрайници могат да бъдат повредени, ако настроите твърде голям въртящ момент, съотв. твърде високи обороти.

Завинтване в твърд материал (метал)

- Особено големи въртящи моменти възникват напр. при метални винтови съединения при използване на сменяеми гаечни ключове. Изберете ниски обороти.

Завинтване в мек материал (напр. мека дървесина)

- Тук също завинтвайте с ниски обороти, напр. за да не повредите повърхността на дървото при контакта с главата на винта. Използвайте зенкер.

При пробиване в дърво, метал и други материали

- При малък диаметър на свредлото използвайте високи обороти, а при голям диаметър на свредлото – ниски обороти.
- При твърди материали изберете ниски обороти, а при меки материали – високи обороти.
- Осигурете или закрепете (ако е възможно) детайла в затягащо приспособление.
- Маркирайте мястото, на което трябва да се пробива, с център или пирон. За започване на пробиването изберете ниски обороти.

Пробиване в метал

- Използвайте свредло за метал (HSS). За най-добри резултати охлаждайте свредлото със смазочно-охлаждаща течност (масло за режещи инструменти). Свредлата за метал могат да бъдат използвани също и за пробиване на пластмаса. Започнете със свредло Ø 3 mm и след това постепенно увеличавайте размера до достигане на желания диаметър на отвора.

Пробиване в дърво

- Дълбоки отвори: Използвайте „спираловидно свредло“.
- Голям диаметър на отвора: Използвайте свредло за дърво тип Форстнер.
- Малки винтове в мека дървесина могат да бъдат завинтвани също и директно, без предварително пробиване.

Кука за колан

(Фиг. 1)

ПРЕДПАЗЛИВОСТ! Риск от нараняване!

- Преди да окачите продукта на колана: Натиснете превключвателя за посока на въртене (5) в средното положение (блокировка). Така предотвратявате случайно включване на продукта.

УКАЗАНИЕ

- С куката за колан (9) инструментът може да бъде закрепен на колан или на джоб.
- Куката за колан може да бъде поставяна от двете страни на колана.

- 1) С отвертка тип звезда развийте винта на куката за колан (9).
- 2) Поставете куката за колан от едната страна на продукта.
- 3) Затегнете винта с отвертка тип звезда.

Почистване и грижи

Почистване

- Редовното правилно почистване спомага за осигуряването на безопасна употреба и удължава живота на продукта.
- Вентилационните отвори трябва винаги да са свободни.
- Внимавайте да не попадат течности във вътрешността на продукта.
- Винаги поддържайте продукта чист, сух и без масло или грес. Отстранявайте прах след всяка употреба и преди съхранение.
- Почиствайте продукта със суха кърпа. За труднодостъпните места използвайте мека четка.

Поддръжка

- Проверявайте продукта и принадлежностите (напр. работните инструменти) за износване и повреди преди и след всяка употреба. При нужда ги подменяйте с нови, както е описано в това ръководство за експлоатация. При това съблюдавайте техническите изисквания (вижте „Технически данни“).

Ремонт

- Във вътрешността на този продукт няма части, които могат да бъдат ремонтирани от потребителя. Обърнете се към квалифициран специалист, за да провери продукта и при нужда да го ремонтира.

Съхранение

- Натиснете превключвателя за посока на въртене (5) в средното положение, за да блокирате превключвателя за включване/изключване (6).
- Съхранявайте продукта и неговите принадлежности на тъмно, сухо, незамръзващо и добре проветрявано място.

- ❑ Винаги съхранявайте продукта на недостъпно за деца място. Оптималната температура за продължително съхранение (повече от 3 месеца) е между +20 °C и +26 °C.
- ❑ Съхранявайте продукта в куфара за носене.

Указания за акумулаторния пакет

- ❑ Съхранявайте акумулаторния пакет **(10)** само в частично заредено състояние. По време на по-продължителен период на съхранение състоянието на зареждане трябва да е от 40 % до 60 % (оранжев LED елемент за състояние на зареждане **(14)** светят).
- ❑ По време на по-продължително съхранение на всеки 3 месеца проверявайте състоянието на зареждане на акумулаторния пакет **(10)**. При нужда заредете допълнително.

Транспортиране

- ❑ Натиснете превключвателя за посока на въртене **(5)** в средното положение, за да блокирате превключвателя за включване/изключване **(6)**.
- ❑ Транспортирайте продукта в куфара за носене.
- ❑ Пазете продукта от удари и силни вибрации, каквито възникват особено при транспортиране в превозни средства.

Изхвърляне

Опаковката е изработена от екологични материали, които може да предадете в местните пунктове за рециклиране.



За разделното събиране на отпадъците съблюдавайте маркировката на опаковъчните материали, те са маркирани със съкращения (a) и цифри (b) със следното значение: 1–7: пластмаси/20–22: хартия и картон/80–98: композитни материали.

Продукт:



Относно възможностите за отстраняване на излезлия от употреба продукт като отпадък се информирайте от Вашата общинска или градска управа.



В интерес на опазването на околната среда не изхвърляйте излезлия от употреба продукт заедно с битовите отпадъци, а го предайте за правилно рециклиране. За събирателните пунктове и тяхното работно време можете да се информирате от местната управа.

Дефектните или изтощени батерии/акумулаторни батерии следва да бъдат рециклирани. Предавайте батериите/

акумулаторните батерии и/или продукта в пунктовете за рециклиране.



Щети върху околната среда поради неправилно обезвреждане на батериите/акумулаторните батерии!

Преди отстраняване като отпадък извадете батериите/комплекта акумулаторни батерии от продукта.

Батериите/акумулаторните батерии не бива да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Те могат да съдържат отровни тежки метали и подлежат на специална преработка.

Химическите символи на тежките метали са, както следва: Cd = кадмий, Hg = живак, Pb = олово. Затова предавайте изтощените батерии/акумулаторни батерии в общински събирателен пункт.

Гаранция

Уважаеми клиенти, за този уред получавате 5 години гаранция от датата на покупката. В случай на несъответствие на продукта с договора за продажба Вие имате законно право да представите рекламация пред продавача на продукта при условията и в сроковете, определени в глава трета, раздел II и III и глава четвърта от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки (ЗПЦСЦУПС)*.

Вашите права, произтичащи от посочените разпоредби, не се ограничават от нашата по-долу представена търговска гаранция, не са свързани с разходи за потребителите и независимо от нея продавачът на продукта отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗПЦСЦУПС.

Гаранционни условия

Гаранционният срок е 5 години от датата на получаване на стоката. Пазете добре оригиналната касова бележка.

Този документ е необходим като доказателство за покупката. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи дефект на материала или производствен дефект, продуктът ще бъде безплатно ремонтиран или заменен. Гаранцията предполага в рамките на тригодишния гаранционен срок да се представят дефектния уред, касовата бележка (касовият бон), както и всички други документи, установяващи наличието на дефект и писмено да се обясни в какво се състои дефектът и кога е възникнал. Ако дефектът е покрит от нашата гаранция, Вие ще получите обратно ремонтирания или нов продукт. В случай на замяна на дефектна стока първоначалните гаранционен срок и гаранционни условия се запазват. В случай на ремонт на дефектна стока, срокът на ремонта се

прибавя към гаранционния срок. За евентуално наличните и установени повреди и дефекти още при покупката трябва да се съобщи веднага след разпаковането. Евентуалните ремонти след изтичане на гаранционния срок са срещу заплащане.

Ремонтът или замяната на продукта не поражда нова гаранция.

Обхват на гаранцията

Уредът е произведен грижливо според строгите изисквания за качество и добросъвестно изпитан преди доставка. Гаранцията важи за дефекти на материала или производствени дефекти. Гаранцията не обхваща консумативите, както и частите на продукта, които подлежат на нормално износване, поради което могат да бъдат разглеждани като бързо износващи се части (например филтри или приставки) или повредите на чупливи части (например прекъсвачи, батерии или такива произведения от стъкло). Гаранцията отпада, ако уредът е повреден поради неправилно използване или в резултат на неосъществяване на техническа поддръжка. За правилната употреба на продукта трябва точно да се спазват всички указания в упуъването за експлоатация. Предназначение и действия, които не се препоръчват от упуъването за експлоатация или за които то предупреждава, трябва задължително да се избягват. Продуктът е предназначен само за частна, а не за професионална употреба. При злоупотреба и неправилно третиране, употреба на сила и при интервенции, които не са извършени от клона на нашия оторизиран сервиз, гаранцията отпада.

Процедура при гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на Вашия случай, следвайте следните указания:

- За всички запитвания подгответе касовата бележка и идентификационния номер (IAN 518456_2510) като доказателство за покупката.
- Вземете артикулна номер от фабричната табелка.
- При възникване на функционални или други дефекти първо се свържете по телефона или чрез имейл с долупосочения сервизен отдел. След това ще получите допълнителна информация за уреждането на Вашата reklamация.
- След съгласуване с нашия сервиз можете да изпратите дефектния продукт на посочения Ви адрес на сервиза безплатно за Вас, като приложите касовата бележка (касовия бон) и посочите писмено в какво се състои дефектът и кога е възникнал. За да се избегнат проблеми с приемането и допълнителни разходи,

задължително използвайте само адреса, който Ви е посочен. Осигурете изпращането да не е като експресен товар или като друг специален товар. Изпратете уреда заедно с всички принадлежности, доставени при покупката, и осигурете достатъчно сигурна транспортна опаковка.

Ремонтен сервиз/извънгаранционно обслужване

Ремонти извън гаранцията можете да възложите на клона на нашия сервиз срещу заплащане. Той с удоволствие ще Ви направи предварителна калкулация. Можем да обработваме само уреди, които са достатъчно опаковани и изпратени с платени транспортни разходи.

Внимание: Изпратете Вашия уред на клона на нашия сервиз почистен и с указание за дефекта.

Уредите, предмет на извънгаранционно обслужване, изпратени с неплатени транспортни разходи – с наложен платеж, като експресен или друг специален товар – не се приемат.

Ние ще извършим безплатно изхвърлянето на изпратените от Вас дефектни уреди.

Сервизно обслужване

България

Тел.: 008001114920

Е-мейл: owim@lidl.bg

Вносител

Моля, обърнете внимание, че следващият адрес не е адрес на сервиза. Първо се свържете с горепосочения сервизен център.

ОВИМ ГмБХ & Ко.КГ

Щифтсбергштрассе 1

74167 Некарсулм

Германия

* Като физическо лице – потребител, независимо от настоящата търговска гаранция, Вие се ползвате от правата на законовата гаранция, предоставена от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажбата на стоки /ЗПЦЦУПС/. По-специално Вие имате право при несъответствие на стоката да бъдете извършен ремонт или замяна по Ваш избор, освен ако това е невъзможно или е свързано с непропорционално големи разходи за продавача. Вие имате право на пропорционално намаляване на цената или на разваляне на договора при наличие на условията на чл. 33, ал. 3 от ЗПЦЦУПС. Условията и сроковете на законовата гаранция са регламентирани в глава трета, раздел II и III и в глава четвърта на ЗПЦЦУПС

Процедиране в случай на рекламация

За да се гарантира бърза обработка на Вашата поръчка, моля, следвайте посочените указания:

Моля, при всички запитвания дръжте на разположение касовия бон и номера на артикула (IAN 518456_2510) като доказателство за покупката.

Номерът на артикула е посочен върху типовата табелка на продукта, върху гравюра на продукта, на заглавната страница на настоящото ръководство (долу вляво) или върху стикера от горната или долната страна на продукта.

При възникнали функционални дефекти или други повреди първо се свържете по телефона или по електронната поща с посочения по-долу сервиз.

Продукта, който е регистриран като дефектен, можете да изпратите след това без пощенски разходи на посочения Ви сервиз, като приложите документ за закупуването (касов бон) и описание, в какво се състои повреда и кога е възникнала.



На parkside-diy.com можете да разгледате и изтеглите това и много други ръководства. Този QR код Ви отвежда директно до parkside-diy.com. Изберете Вашата страна и посредством маската за търсене намерете ръководствата за експлоатация. Въвеждането на номера на артикула (IAN) 518456_2510 ще Ви отведе до ръководството за експлоатация на Вашия артикул.

Гаранцията за акумулаторната батерия е 3 години от датата на закупуване.

Сервиз

 **Сервиз България**

Телефон: 008001184980

Формуляр за контакт на parkside-diy.com

IAN 518456_2510



Маркировка за съответствие - сърбия

ЕС Декларация за съответствие

ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (N° 518456_2510)

Ние, компанията
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany (Германия)
декларира на изключителна отговорност, че Продуктът:
IAN: 518456_2510
Идентификация на продукта: "Parkside Performance" Акумулаторна бормашина
Номер на модела: HG14263

Отговаря на съществените изисквания на изброените директиви на ЕС

2006/42/EO [ОВЕС L 157, 09.06.2006]
2014/30/EC [ОВЕС L 96, 29.03.2014]
2011/65/EC [ОВЕС L 174, 01.07.2011]

Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или позоваване на други технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие:

№ / Части
Директива 2006/42/EO
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Директива 2014/30/EC
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

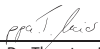
Обектът на декларацията, който е описан по-горе, е в съответствие с Директива 2011/65/EC на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване:

№ / Части
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Отговорник по съхранение на техническата документация: OWIM GmbH & Co.KG

Подписано за и от името на:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany (Германия)

Превод на оригиналната декларация за съответствие

Некарзулм	24.02.2026		
Място	Дата	ppa. Jens Buchheim прокурист	ppa. Dr. Thorsten Maier прокурист



Χρησιμοποιούμενες προειδοποιητικές υποδείξεις και σύμβολα	Σελίδα	149
Προβλεπόμενη χρήση	Σελίδα	149
Περιεχόμενο συσκευασίας	Σελίδα	149
Περιγραφή μερών	Σελίδα	149
Τεχνικά δεδομένα	Σελίδα	150
Υποδείξεις ασφαλείας	Σελίδα	151
Γενικές υποδείξεις ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία	Σελίδα	151
Υποδείξεις ασφαλείας για τρυπάνια	Σελίδα	153
Περιορισμός δόνησης και θορύβου	Σελίδα	154
Αντιμετώπιση έκτακτων καταστάσεων	Σελίδα	154
Αναπόφευκτοι κίνδυνοι	Σελίδα	154
Υποδείξεις ασφαλείας για φορτιστές	Σελίδα	154
Πριν την πρώτη χρήση	Σελίδα	155
Εξαρτήματα	Σελίδα	155
Αφαίρεση/τοποθέτηση πακέτου μπαταριών	Σελίδα	155
Έλεγχος της κατάστασης φόρτισης του πακέτου μπαταριών	Σελίδα	155
Φόρτιση του πακέτου μπαταριών	Σελίδα	156
Τοποθέτηση/αφαίρεση εργαλείου εφαρμογής	Σελίδα	156
Δοκιμαστική λειτουργία	Σελίδα	156
Χειρισμός	Σελίδα	156
Επιλογή ταχύτητας	Σελίδα	156
Ρύθμιση φοράς περιστροφής	Σελίδα	157
Έλεγχος ροπής στρέψης	Σελίδα	157
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση	Σελίδα	157
Ρύθμιση ταχύτητας	Σελίδα	157
Λυχνία εργασίας LED	Σελίδα	157
Σημειώσεις σχετικά με την εργασία	Σελίδα	157
Καθαρισμός και φροντίδα	Σελίδα	158
Καθαρισμός	Σελίδα	158
Συντήρηση	Σελίδα	158
Επισκευή	Σελίδα	158
Αποθήκευση	Σελίδα	158
Μεταφορά	Σελίδα	159
Απόσυρση	Σελίδα	159
Εγγύηση	Σελίδα	159
Διεκπεραίωση της εγγύησης	Σελίδα	159
Σέρβις	Σελίδα	160
Δηλωση συμμορφωσης ΕΕ	Σελίδα	161

Χρησιμοποιούμενες προειδοποιητικές υποδείξεις και σύμβολα

Στις οδηγίες χρήσης, τη συσκευασία και την πινακίδα τύπου χρησιμοποιούνται οι ακόλουθες προειδοποιητικές υποδείξεις:

	Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης.		Απενεργοποιήστε το προϊόν και αφαιρέστε το πακέτο μπαταριών πριν την αλλαγή εξαρτημάτων, τον καθαρισμό και όταν δεν χρησιμοποιείται.
	Τηρείτε τις προειδοποιητικές υποδείξεις και τις υποδείξεις ασφαλείας!		Προστατεύστε το πακέτο μπαταριών από σκόνη και παρατεταμένη έκθεση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
	Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά σε στεγνούς εσωτερικούς χώρους.		Προστατεύστε το πακέτο μπαταριών από νερό και υγρασία.
	Φοράτε προστατευτικά γάντια!		Προστατεύστε το πακέτο μπαταριών από φωτιά.
	Κατηγορία προστασίας II (διπλή μόνωση)		Εναλλασσόμενο ρεύμα/τάση
	Υποδείξεις ασφαλείας Οδηγίες χειρισμού		Συνεχές ρεύμα/τάση
	Το σύμβολο CE επιβεβαιώνει τη συμβατότητα με τις οδηγίες της ΕΕ που ισχύουν για το προϊόν.		Ασφάλεια

20 V ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ

Προβλεπόμενη χρήση

- Το προϊόν ενδείκνυται για βίδωμα και διάτρηση σε ξύλο, μέταλλο και πλαστικό.
- Η λυχνία εργασίας LED (11) αυτού του προϊόντος προορίζεται για το φωτισμό της άμεσης περιοχής εργασίας.
- Άλλες χρήσεις ή τροποποιήσεις του προϊόντος θεωρούνται ακατάλληλες και ενέχουν κινδύνους για τη ζωή, κινδύνους τραυματισμού και κινδύνους υλικής ζημιάς. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για φθορές που οφείλονται σε αντικανονική χρήση. Το προϊόν αυτό δεν προορίζεται για εμπορική χρήση.

Περιεχόμενο συσκευασίας

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Το προϊόν και τα υλικά συσκευασίας δεν αποτελούν παιχνίδι για τα παιδιά! Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με πλαστικές σακούλες, μεμβράνες και μικρά μέρη! Υπάρχει κίνδυνος κατάποσης και ασφυξίας!

- 1 20 V Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο
- 5 Μύες με υποδοχή
- 1 Μπαταρία
- 1 Φορτιστής
- 1 Κλιπ ζώνης
- 1 Βαλιτσάκι μεταφοράς
- 1 Οδηγίες χρήσης

Περιγραφή μερών

Εικόνα A:

- (1) Τσोक
- (2) Δακτύλιος τσोक
- (3) Περιστρεφόμενος κάλυκας
- (4) Διακόπτης επιλογής ταχύτητας

- (5) Διακόπτης φοράς περιστροφής/κλείδωμα
- (6) Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης/ρύθμιση ταχύτητας
- (7) Λαβή
- (8) Υποδοχή μύτης (μαγνητική)
- (9) Κλιπ ζώνης
- (10) Πακέτο μπαταριών
- (11) Λυχνία εργασίας LED

Εικόνα B:

- (10) Πακέτο μπαταριών
- (12) Κουμπί απασφάλισης πακέτου μπαταριών
- (13) Κουμπί  (κατάσταση φόρτισης)
- (14) LED κατάστασης φόρτισης

Εικόνα C:

- (10) Πακέτο μπαταριών
- (15) Φορτιστής
- (16) Καλώδιο τροφοδοσίας με φις
- (17) LED ελέγχου φόρτισης – πράσινο
- (18) LED ελέγχου φόρτισης – κόκκινο

Τεχνικά δεδομένα

20 V Επαναφορτιζόμενο δραπενοκατσάβιδο	PPABSS 20 Li A1
Ονομαστική τάση:	20 V ===
Τύπος τσοκ:	Ταχυτσόκ
Μηχανισμός μετάδοσης κίνησης:	2 ταχύτητες
Αριθμός στροφών στο ρελαντί n₀:	
1. ταχύτητα:	0-500 min ⁻¹
2. ταχύτητα:	0-2000 min ⁻¹
Μέγ. ροπή στρέψης:	60 N m
Περιοχή σύσφιξης τσοκ:	μέγ. Ø 13 mm
Μέγ. διάμετρος διάτρησης:	σε χάλυβα Ø 13 mm σε ξύλο Ø 38 mm

Πακέτο μπαταριών	PAP 202 A1
Τύπος:	Ιόντων λιθίου
Ονομαστική τάση:	20 V ===
Χωρητικότητα:	2 Ah
Τιμή ενέργειας:	40 Wh
Αριθμός κυψελών:	5

Φορτιστής	PLG 20 C1
Είσοδος:	
Ονομαστική τάση:	230-240 V~
Ονομαστική συχνότητα:	50 Hz
Ονομαστική ισχύς:	65 W
Ασφάλεια (εσωτερική):	3,15 A/  T3,15A
Έξοδος:	
Ονομαστική τάση:	21,5 V ===
Ρεύμα φόρτισης:	2,4 A
Κατηγορία προστασίας:	II/□

Συνιστώμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος:	
Κατά τη φόρτιση:	+4 °C έως +40 °C
Κατά τη λειτουργία:	+4 °C έως +40 °C
Κατά την αποθήκευση:	+20 °C έως +26 °C

Τιμές εκπομπής θορύβου

Οι τιμές μέτρησης υπολογίστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 62841. Η στάθμη θορύβου A του ηλεκτρικού εργαλείου αντιστοιχεί τυπικά σε:

Στάθμη ηχητικής πίεσης L _{PA} :	79,8 dB
Ανασφάλεια K _{PA} :	5 dB
Στάθμη ηχητικής ισχύος L _{WA} :	87,8 dB
Ανασφάλεια K _{WA} :	5 dB

Τιμές εκπομπής δόνησης

Συνολικές τιμές δόνησης (διανυσματικό σύνολο τριών κατευθύνσεων), όπως υπολογίστηκαν σύμφωνα με το πρότυπο EN 62841:

Διάτρηση σε μέταλλο:

Δονήσεις χεριού/βραχίονα a _{h,d} :	1,867 m/s ²
Ανασφάλεια K:	1,5 m/s ²


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!


 Φοράτε προστατευτικά ακοής!

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Οι εκπομπές δόνησης και θορύβου κατά τη διάρκεια της πραγματικής χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να αποκλίνουν από τις υποδεικνυόμενες τιμές ανάλογα με το είδος και τον τρόπο χρήσης του ηλεκτρικού εργαλείου, ειδικά το είδος του κατεργαζόμενου τεμαχίου. Προσπαθήστε να διατηρείτε την επιβάρυνση από δονήσεις και θορύβους όσο το δυνατόν πιο περιορισμένη. Ενδεικτικά μέτρα για τον περιορισμό της καταπόνησης από δονήσεις είναι η χρήση γαντιών κατά τη λειτουργία του εργαλείου και η μείωση του χρόνου εργασίας. Παράλληλα, πρέπει να λαμβάνονται υπόψη όλα τα μέρη του κύκλου λειτουργίας (π.χ. οι χρόνοι απενεργοποίησης του ηλεκτρικού εργαλείου και οι χρόνοι ενεργοποίησης χωρίς φορτίο).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η υποδεικνυόμενη συνολική τιμή δόνησης και η υποδεικνυόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μετρήθηκαν σύμφωνα με την τυποποιημένη μέθοδο δοκιμών και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση διαφόρων ηλεκτρικών εργαλείων μεταξύ τους.
- Η υποδεικνυόμενη συνολική τιμή δόνησης και η υποδεικνυόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μπορούν, επίσης, να χρησιμοποιηθούν για μια προκαταρκτική αξιολόγηση της επιβάρυνσης.



Υποδείξεις ασφαλείας

Γενικές υποδείξεις ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας, τις οδηγίες, τις εικόνες και τα τεχνικά δεδομένα του ηλεκτρικού εργαλείου. Οι παραλείψεις κατά την εφαρμογή των ακόλουθων οδηγιών μπορούν να οδηγήσουν σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρούς τραυματισμούς.

Φυλάξτε τις υποδείξεις ασφαλείας και τις οδηγίες σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Ο όρος «ηλεκτρικό εργαλείο», ο οποίος χρησιμοποιείται στις υποδείξεις ασφαλείας, αφορά ηλεκτρικά εργαλεία που

λειτουργούν με ρεύμα (με καλώδιο τροφοδοσίας) ή ηλεκτρικά εργαλεία που λειτουργούν με μπαταρίες (χωρίς καλώδιο τροφοδοσίας).

Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

- 1) **Διατηρείτε την περιοχή εργασίας καθαρή και καλά φωτισμένη.** Η ακαταστασία και ο κακός φωτισμός της περιοχής εργασίας μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα.
- 2) **Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο σε περιβάλλον όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης εξαιτίας εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σκόνης.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες που μπορούν να αναφλέξουν τη σκόνη ή τις αναθυμιάσεις.
- 3) **Ενώσω χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, μην επιτρέπετε σε παιδιά και άλλα άτομα να πλησιάζουν.** Σε περίπτωση διάσπασης της προσοχής μπορεί να χάσετε τον έλεγχο του ηλεκτρικού εργαλείου.

Ηλεκτρική ασφάλεια

- 1) **Το φως του ηλεκτρικού εργαλείου θα πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Το φως δεν επιτρέπεται να τροποποιηθεί με κανέναν τρόπο. Μην χρησιμοποιείτε βύσματα προσαρμογέα με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία.** Τα μη τροποποιημένα φως και οι κατάλληλες πρίζες μειώνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 2) **Αποφύγετε τη σωματική επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, θερμαντικά σώματα, ηλεκτρικές εστίες και ψυγεία.** Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, αν το σώμα σας είναι γειωμένο.
- 3) **Φυλάξτε τα ηλεκτρικά εργαλεία μακριά από βροχή ή υγρασία.** Η εισχώρηση νερού σε ένα ηλεκτρικό εργαλείο αυξάνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 4) **Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας για άλλες χρήσεις από αυτήν για την οποία προορίζεται, όπως για να μεταφέρετε το ηλεκτρικό εργαλείο, να το κρεμάσετε ή να τραβήξετε το φως από την πρίζα. Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από θερμότητα, λάδι, αιχμηρές ακμές ή κινούμενα εξαρτήματα.** Τα φθαρμένα ή μπερδεμένα καλώδια τροφοδοσίας αυξάνουν τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- 5) **Όταν εργάζεστε με ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιείτε μόνο καλώδια επέκτασης τα οποία είναι κατάλληλα και για χρήση σε εξωτερικούς χώρους.** Η χρήση ενός κατάλληλου καλωδίου επέκτασης για χρήση σε εξωτερικό χώρο μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

- 6) **Αν η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου υπό συνθήκες υγρασίας είναι αναπόφευκτη, τότε χρησιμοποιήστε ένα ρελέ διαφυγής.** Η χρήση ρελέ διαφυγής ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

Ασφάλεια ατόμων

- 1) **Συγκεντρωθείτε, προσέχετε τις κινήσεις σας και χειριστείτε με σύνεση τα ηλεκτρικά εργαλεία. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία, εφόσον είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών ουσιών, αλκοόλ ή φαρμάκων.** Μια στιγμή απροσεξία κατά το χειρισμό του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
- 2) **Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας και πάντοτε προστατευτικά γυαλιά.** Όταν φοράτε μέσα ατομικής προστασίας, όπως μάσκα προστασίας από τη σκόνη, αντιπολιοθητικά υποδήματα ασφαλείας, κράνος ή προστατευτικά ακοής, ανάλογα με τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου, μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμών.
- 3) **Αποφύγετε την ακούσια ενεργοποίηση. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό εργαλείο είναι απενεργοποιημένο προτού το συνδέσετε στο ρεύμα ή/και τις μπαταρίες, πριν το ενεργοποιήσετε ή πριν το μεταφέρετε.** Αν κατά τη μεταφορά του ηλεκτρικού εργαλείου έχετε το δάχτυλο σας στο διακόπτη ή αν το ηλεκτρικό εργαλείο είναι ενεργοποιημένο τη στιγμή που το συνδέετε στην παροχή ρεύματος, υπάρχει κίνδυνος ατυχημάτων.
- 4) **Απομακρύνετε τα εργαλεία ρύθμισης ή τα κλειδιά πριν από την ενεργοποίηση του ηλεκτρικού εργαλείου.** Ένα εργαλείο ή ένα κλειδί το οποίο βρίσκεται στο περιστρεφόμενο τμήμα του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό.
- 5) **Κρατήστε το σώμα σας σε σωστή στάση. Πατήστε σταθερά στο έδαφος και διατηρείτε πάντοτε την ισορροπία σας.** Με τον τρόπο αυτόν μπορείτε να ελέγχετε το ηλεκτρικό εργαλείο καλύτερα, κυρίως σε μη αναμενόμενες καταστάσεις.
- 6) **Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατάτε τα μαλλιά και τα ρούχα σας μακριά από τα κινούμενα μέρη.** Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά είναι πιθανό να μπλεχτούν στα κινούμενα μέρη.
- 7) **Αν είναι δυνατή η τοποθέτηση διατάξεων αναρρόφησης και συλλογής σκόνης, θα πρέπει αυτές να συνδέονται και να χρησιμοποιούνται**

σωστά. Η χρήση διάταξης αναρρόφησης σκόνης μειώνει τους κινδύνους από τη σκόνη.

- 8) **Μην βασίζεστε στην εμπειρία σας από τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου και μην αγνοείτε τους κανόνες ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία, όση σιγουριά και να αισθάνεστε.** Ο απρόσεκτος χειρισμός μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς μέσα σε κλάσματα δευτερολέπτου.

Χρήση και μεταχείριση του ηλεκτρικού εργαλείου

- 1) **Μην υπερφορτώνετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιήστε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο ανάλογα με την εργασία.** Με το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο εργάζεστε καλύτερα και ασφαλέστερα στον εκάστοτε τομέα εργασίας.
- 2) **Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ηλεκτρικά εργαλεία με ελαττωματικό διακόπτη.** Ένα ηλεκτρικό εργαλείο το οποίο δεν είναι πλέον δυνατόν να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευάζεται.
- 3) **Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα ή/και αφαιρέστε κατά περίπτωση την μπαταρία πριν τη ρύθμιση της συσκευής, την αλλαγή εργαλείων εφαρμογής ή την αποθήκευση του ηλεκτρικού εργαλείου.** Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο από ακούσια ενεργοποίηση του ηλεκτρικού εργαλείου.
- 4) **Φυλάξτε τα ηλεκτρικά εργαλεία που δεν χρησιμοποιείτε μακριά από τα παιδιά. Μην αφήνετε να χρησιμοποιήσουν το ηλεκτρικό εργαλείο άτομα τα οποία δεν είναι εξοικειωμένα με αυτό ή δεν έχουν διαβάσει τις παρούσες οδηγίες.** Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα, αν χρησιμοποιούνται από άπειρα άτομα.
- 5) **Να φροντίζετε με επιμέλεια τα ηλεκτρικά σας εργαλεία και τα εργαλεία εφαρμογής. Ελέγχετε αν λειτουργούν απρόσκοπτα τα κινούμενα μέρη και πως δεν μπλοκάρουν, όπως και αν έχουν φθαρεί ή σπάσει κάποια μέρη τα οποία επηρεάζουν την ομαλή λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Επισκευάστε τα κατεστραμμένα μέρη πριν από τη χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου.** Πολλά από τα ατυχήματα οφείλονται σε ανεπαρκή συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων.
- 6) **Διατηρείτε τα κοπτικά εργαλεία κοφτερά και καθαρά.** Τα κοπτικά εργαλεία τα οποία συντηρούνται

σωστά μπλοκάρουν λιγότερο συχνά και είναι ευκολότερα στο χειρισμό τους.

- 7) **Χρησιμοποιείτε τα ηλεκτρικά εργαλεία, τα εξαρτήματα, τα εργαλεία εφαρμογής κτλ. σύμφωνα με τις αντίστοιχες οδηγίες χρήσης. Λάβετε υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εκάστοτε εφαρμογή.** Η χρήση του ηλεκτρικού εργαλείου για άλλες χρήσεις εκτός από τις προβλεπόμενες μπορεί να έχει επικίνδυνες συνέπειες.
- 8) **Διατηρείτε τις λαβές και τις επιφάνειες των λαβών στεγνές και καθαρές, χωρίς λάδια και λίπη.** Όταν οι λαβές και οι επιφάνειες των λαβών γλιστρούν, δεν διασφαλίζεται ο ασφαλής χειρισμός και ο έλεγχος του ηλεκτρικού εργαλείου σε απόβλεπτες καταστάσεις.

Χρήση και μεταχείριση του επαναφορτιζόμενου εργαλείου

- 1) **Φορτίζετε τις μπαταρίες μόνο με φορτιστές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.** Αν κάποιος φορτιστής που προορίζεται για έναν συγκεκριμένο τύπο μπαταριών χρησιμοποιείται με άλλες μπαταρίες, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- 2) **Χρησιμοποιείτε μόνο τις προβλεπόμενες μπαταρίες για το ηλεκτρικό εργαλείο.** Η χρήση άλλων μπαταριών μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς και πυρκαγιά.
- 3) **Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, κρατήστε την μακριά από συνδετήρες, κέρματα, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα που μπορεί να προκαλέσουν γεφύρωση των επαφών.** Σε περίπτωση βραχυκυκλώματος μεταξύ των επαφών της μπαταρίας μπορεί να προκληθούν εγκαύματα ή πυρκαγιά.
- 4) **Σε περίπτωση λανθασμένης χρήσης μπορεί να εξέλθουν υγρά από την μπαταρία. Αποφύγετε την επαφή με αυτά τα υγρά. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με νερό. Αν τα υγρά εισχωρήσουν στα μάτια σας, ζητήστε επιπλέον ιατρική βοήθεια.** Τα υγρά που εξέρχονται από την μπαταρία μπορεί να προκαλέσουν δερματικούς ερεθισμούς ή εγκαύματα.
- 5) **Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες που έχουν υποστεί ζημιά ή είναι παραμορφωμένες.** Οι μπαταρίες που έχουν υποστεί ζημιά ή είναι παραμορφωμένες μπορεί να έχουν απόβλεπτη συμπεριφορά και να προκαλέσουν πυρκαγιά, έκρηξη ή ατυχήματα

- 6) **Μην εκθέτετε την μπαταρία σε φωτιά ή υψηλές θερμοκρασίες.** Η φωτιά και οι θερμοκρασίες άνω των 130 °C μπορούν να προκαλέσουν έκρηξη.

- 7) **Ακολουθήστε όλες τις οδηγίες φόρτισης και μην φορτίζετε ποτέ την μπαταρία ή το επαναφορτιζόμενο εργαλείο εκτός της περιοχής θερμοκρασίας που ορίζεται στις οδηγίες χρήσης.** Σε περίπτωση εσφαλμένης φόρτισης ή φόρτισης εκτός της επιτρεπόμενης περιοχής λειτουργίας μπορεί η μπαταρία να καταστραφεί και να αυξηθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς.

Σέρβις

- 1) **Ζητήστε την επισκευή του ηλεκτρικού σας εργαλείου μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό και αποκλειστικά με χρήση γνήσιων ανταλλακτικών.** Έτσι εξασφαλίζετε την ασφάλεια του ηλεκτρικού σας εργαλείου.
- 2) **Μην προβαίνετε ποτέ σε συντήρηση των μπαταριών που έχουν υποστεί ζημιά.** Οι μπαταρίες πρέπει να συντηρούνται μόνο από τον κατασκευαστή ή τα εξουσιοδοτημένα κέντρα εξυπηρέτησης πελατών.

Υποδείξεις ασφαλείας για τρυπάνια

1. Υποδείξεις ασφαλείας για κάθε εργασία

- 1) **Κατά τη διάρκεια των εργασιών κρατάτε το ηλεκτρικό εργαλείο από τις μονωμένες επιφάνειες των λαβών, καθώς το εργαλείο εφαρμογής ή οι βίδες είναι πιθανόν να έρθουν σε επαφή με κρουφούς αγωγούς ρεύματος.** Η επαφή με ένα ηλεκτροφόρο καλώδιο μπορεί να θέσει υπό τάση επίσης μεταλλικά μέρη της συσκευής και να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία.

2. Υποδείξεις ασφαλείας κατά τη χρήση τρυπανιών μεγάλου μήκους

- 1) **Σε καμία περίπτωση μην εργάζεστε με μεγαλύτερη ταχύτητα από τη μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα του τρυπανιού.** Κατά τη λειτουργία με υψηλή ταχύτητα μπορεί το τρυπάνι να κυρτώσει ελαφρώς όταν περιστρέφεται ελεύθερα, χωρίς να βρίσκεται σε επαφή με το τεμάχιο επεξεργασίας, και να προκληθούν τραυματισμοί.
- 2) **Αρχίζετε πάντα τη διάτρηση με χαμηλή ταχύτητα και με το τρυπάνι να βρίσκεται σε επαφή με το τεμάχιο επεξεργασίας.** Κατά τη λειτουργία με υψηλή ταχύτητα μπορεί το τρυπάνι να κυρτώσει ελαφρώς όταν περιστρέφεται ελεύθερα, χωρίς να βρίσκεται σε επαφή με το τεμάχιο επεξεργασίας, και να προκληθούν τραυματισμοί.

- 3) **Πιέζετε το τρυπάνι μόνο οριζοντίως και μην ασκείτε υπερβολική πίεση.** Μπορεί το τρυπάνι να κυρτώσει και, κατά συνέπεια, να σπάσει ή να χάσετε τον έλεγχο και να τραυματιστείτε.

Περιορισμός δόνησης και θορύβου

Περιορίστε το χρόνο λειτουργίας, επιλέξτε αθόρυβες λειτουργίες που δεν προκαλούν κραδασμούς και φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για να μειώσετε τις επιπτώσεις των κραδασμών και του θορύβου.

Τα ακόλουθα μέτρα συμβάλλουν στον περιορισμό των κινδύνων που προκύπτουν από τους κραδασμούς και το θόρυβο:

- Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά για τους προβλεπόμενους σκοπούς και σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν βρίσκεται σε άρτια κατάσταση και συντηρείται σωστά.
- Χρησιμοποιείτε κατάλληλα εργαλεία εφαρμογής για το συγκεκριμένο προϊόν και βεβαιωθείτε ότι βρίσκονται σε άρτια κατάσταση.
- Κρατάτε το προϊόν σταθερά από τις λαβές/επιφάνειες λαβής.
- Προγραμματίστε έτσι τις εργασίες σας, ώστε η χρήση προϊόντων που προκαλούν έντονους κραδασμούς να κατανέμεται σε μεγαλύτερο βάθος χρόνου.

Αντιμετώπιση έκτακτων καταστάσεων

Εξοικειωθείτε με τη χρήση αυτού του προϊόντος με τη βοήθεια των οδηγιών χρήσης. Αποστηθίστε τις υποδείξεις ασφαλείας και εφαρμόστε τις σε κάθε περίπτωση. Με τον τρόπο αυτόν μπορείτε να αποφύγετε πιθανούς κινδύνους και επικίνδυνες καταστάσεις.

- Χειρίζεστε πάντα με προσοχή αυτό το προϊόν, ώστε να αναγνωρίζετε έγκαιρα τους κινδύνους και να μπορείτε να τους αντιμετωπίζετε. Με μια γρήγορη επέμβαση μπορούν να αποφευχθούν σοβαροί τραυματισμοί και υλικές ζημιές.
- Σε περίπτωση δυσλειτουργίας απενεργοποιήστε αμέσως το προϊόν και αφαιρέστε το πακέτο μπαταριών. Απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό για έλεγχο και, αν είναι απαραίτητο, επισκευή προτού το θέσετε πάλι σε λειτουργία.

Αναπόφευκτοι κίνδυνοι

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- ▶ Αυτό το προϊόν δημιουργεί ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία! Αυτό το πεδίο μπορεί υπό συγκεκριμένες συνθήκες να επηρεάσει τυχόν ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα! Για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, συνιστούμε σε άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευθούν το γιατρό και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος, πριν από τη χρήση του προϊόντος!

Ακόμη και όταν αυτό το προϊόν χρησιμοποιείται σωστά, εξακολουθούν να υπάρχουν πιθανοί κίνδυνοι τραυματισμού και υλικών ζημιών. Ανάλογα με την κατασκευή και την έκδοση του προϊόντος, ενδέχεται μεταξύ άλλων να προκύψουν οι παρακάτω κίνδυνοι:

- Επιβάρυνση της υγείας εξαιτίας της εκπομπής δονήσεων, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα ή δεν οδηγηθεί και συντηρηθεί σωστά.
- Τραυματισμοί και υλικές ζημιές λόγω ελαττωματικών εργαλείων κοπής ή αιφνίδιας ανάκρουσης ενός καλυμμένου αντικειμένου κατά τη χρήση.
- Κίνδυνος τραυματισμού και υλικών ζημιών από εκτόξευση αντικειμένων.

Υποδείξεις ασφαλείας για φορτιστές

- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εφόσον τελούν υπό επιτήρηση ή τους έχουν δοθεί οδηγίες για την ασφαλή χρήση της συσκευής και κατανοούν τον κίνδυνο που ενέχεται.
- Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με την συσκευή.
- Οι εργασίες καθαρισμού και συντήρησης δεν πρέπει να εκτελούνται από παιδιά χωρίς επιτήρηση.
- Μην φορτίζετε τις μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

- Σε περίπτωση μη τήρησης αυτής της σημείωσης μπορεί να προκύψουν κίνδυνοι.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας παρουσιάσει βλάβη, θα πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ή παρομοίως εξειδικευμένο τεχνικό για την αποφυγή ατυχήματος.
- Προστατεύστε τα ηλεκτρικά μέρη από υγρασία. Μην τα βυθίζετε σε νερό ή άλλα υγρά για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας. Μην τοποθετείτε ποτέ τη συσκευή κάτω από τρεχούμενο νερό. Τηρείτε τις οδηγίες καθαρισμού, συντήρησης και επισκευής.
- Η συσκευή προορίζεται αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

⚠ ΕΠΙΦΥΛΑΚΗ! Αυτός ο φορτιστής προορίζεται αποκλειστικά για τη φόρτιση πακέτων μπαταριών των ακόλουθων τύπων:

Parkside 20 V Πακέτο μπαταριών		
PAP 202 A1	2 Ah	5 κυψέλες
PAP 204 A1	4 Ah	10 κυψέλες
PAPP 204 A1	4 Ah	5 κυψέλες
PAPS 208 A1	8 Ah	10 κυψέλες

- Οι πελάτες μπορούν να παραγγείλουν συμβατές ανταλλακτικές μπαταρίες και φορτιστές από τα online καταστήματα Lidl για τις ακόλουθες χώρες: Γερμανία (lidl.de), Γαλλία (lidl.fr), Βέλγιο (lidl.be), Τσεχική Δημοκρατία (lidl.cz), Ολλανδία (lidl.nl), Πολωνία (lidl.pl), Σλοβακία (lidl.sk), Ισπανία (lidl.es). Οι πελάτες από όλες τις άλλες χώρες μπορούν να παραγγείλουν από το www.optimex-shop.com.

Πριν την πρώτη χρήση

Εξαρτήματα

Για την ασφαλή και σωστή λειτουργία αυτού του προϊόντος απαιτούνται τα ακόλουθα αξεσουάρ (δεν περιλαμβάνονται), ήτοι εργαλεία και παρελκόμενα:

- Κατάλληλες μύτες τρυπανιού
- Κατάλληλες μύτες κατσαβιδιού
- Ψυκτικό λιπαντικό (λάδι κοπής) κατάλληλο για διάτρηση σε μέταλλο
- Κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας

Εργαλεία και εργαλεία εφαρμογής διατίθενται στα εξειδικευμένα καταστήματα. Κατά την αγορά τέτοιων εξαρτημάτων, λαμβάνετε πάντα υπόψη τις τεχνικές απαιτήσεις του προϊόντος (βλ. «Τεχνικά δεδομένα»).

Αφαίρεση/τοποθέτηση πακέτου μπαταριών

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!

- ▶ Ασφαλίστε πάντα το διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης **(6)** για την αποφυγή ακούσιας εκκίνησης. Ρυθμίστε το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** στη μεσαία θέση (κλειδωμα) πριν τοποθετήσετε/ αφαιρέσετε το πακέτο μπαταριών **(10)**.

- **Αφαίρεση του πακέτου μπαταριών:** Πατήστε το κουμπί απασφάλισης πακέτου μπαταριών **(12)**. Αφαιρέστε το πακέτο μπαταριών **(10)** (εικ. D).
- **Τοποθέτηση του πακέτου μπαταριών:** Ευθυγραμμίστε το πακέτο μπαταριών **(10)** με τη λαβή και πιέστε το προς τα μέσα. Βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει με χαρακτηριστικό ήχο. Το πακέτο μπαταριών μπορεί να τοποθετηθεί μόνο προς μία κατεύθυνση στο προϊόν.

Έλεγχος της κατάστασης φόρτισης του πακέτου μπαταριών

(Εικ. B)

- Ελέγξτε την κατάσταση φόρτισης του πακέτου μπαταριών: Πιέστε το κουμπί  **(13)**. Οι LED κατάστασης φόρτισης **(14)** ανάβουν:

LED (14)	Κατάσταση φόρτισης
Πράσινο	Μέγιστη
Πορτοκαλί	Μεσαία
Κόκκινο	Χαμηλή

Φόρτιση του πακέτου μπαταριών

(Εικ. C)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να φορτίσετε το πακέτο μπαταριών **(10)** ανά πάσα στιγμή χωρίς να επηρεαστεί η διάρκεια ζωής του.
- Σε περίπτωση διακοπής της φόρτισης δεν προκαλείται ζημιά στο πακέτο μπαταριών **(10)**.
- Φορτίστε το πακέτο μπαταριών **(10)** πριν τη χρήση αν η κατάσταση φόρτισης είναι μεσαία ή χαμηλή.
- Οι LED ελέγχου φόρτισης (πράσινο **(17)** και κόκκινο **(18)**) σας ενημερώνουν για την κατάσταση του φορτιστή **(15)** και του πακέτου μπαταριών **(10)**.

LED	Κατάσταση
Ανάβει η κόκκινη λυχνία LED	Το πακέτο μπαταριών φορτίζει
Ανάβει η πράσινη λυχνία LED	Το πακέτο μπαταριών φορτίστηκε πλήρως
Αναβοσβήνουν η πράσινη και η κόκκινη λυχνία LED	Το πακέτο μπαταριών είναι ελαττωματικό
Αναβοσβήνει η κόκκινη λυχνία LED	Το πακέτο μπαταριών είναι πολύ κρύο ή πολύ ζεστό
Ανάβει η πράσινη λυχνία LED (χωρίς πακέτο μπαταριών)	Ο φορτιστής είναι έτοιμος

- 1) Τοποθετήστε το πακέτο μπαταριών **(10)** στο φορτιστή **(15)**.
- 2) Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας με φικ **(16)** του φορτιστή **(15)** στην πρίζα.
- 3) Το πακέτο μπαταριών **(10)** έχει φορτιστεί πλήρως. Αφαιρέστε το πακέτο μπαταριών από το φορτιστή **(15)**. Αποσυνδέστε στη συνέχεια το καλώδιο τροφοδοσίας με φικ **(16)** του φορτιστή από την πρίζα.

Τοποθέτηση/αφαίρεση εργαλείου εφαρμογής

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!



Τα εργαλεία εφαρμογής μπορεί να είναι αιχμηρά και να θερμανθούν κατά τη διάρκεια της χρήσης. Φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια κατά το χειρισμό εργαλείων εφαρμογής.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!



Απενεργοποιήστε το προϊόν, αφαιρέστε το πακέτο μπαταριών **(10)** και αφήστε το προϊόν να κρυώσει πριν από οποιαδήποτε ρύθμιση!

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!

- Μην πλησιάζετε τα χέρια σας στο εργαλείο εφαρμογής όταν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία.
- Μετά την απενεργοποίηση του προϊόντος το εργαλείο εφαρμογής εξακολουθεί να κινείται για λίγη ώρα. Μην αγγίζετε το κινούμενο εργαλείο εφαρμογής και μην το ακινητοποιείτε.

Το προϊόν διαθέτει αυτόματη ασφάλιση άξονα για το άνοιγμα ή το κλείσιμο του τσοκ **(1)** με το δακτύλιο τσοκ **(2)**.

- 1) Άνοιγμα του τσο **(1)**: Περιστρέψτε το δακτύλιο τσοκ **(2)** προς τα αριστερά (εικ. Ε).
- 2) Τοποθετήστε ένα κατάλληλο εργαλείο εφαρμογής στο τσοκ **(1)** όσο βαθιά χρειάζεται.
- 3) Κλείσιμο του τσοκ **(1)**: Κρατήστε σταθερά το εργαλείο εφαρμογής. Περιστρέψτε το δακτύλιο τσοκ **(2)** προς τα δεξιά.

Δοκιμαστική λειτουργία

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πριν την πρώτη χρήση και μετά από κάθε αλλαγή του εργαλείου εφαρμογής εκτελείτε μια δοκιμαστική λειτουργία χωρίς φορτίο. Απενεργοποιήστε αμέσως το προϊόν αν το εργαλείο εφαρμογής δεν λειτουργεί ομαλά ή διαπιστώσετε ανησυχητικές δονήσεις ή ασυνήθιστους θορύβους.
- Πριν τη λειτουργία βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο εφαρμογής έχει τοποθετηθεί σωστά, δηλαδή ότι βρίσκεται στο κέντρο του τσοκ **(1)**.
- Δοκιμάζετε πάντα αρχικά αν η μύτη ταιριάζει στην κεφαλή της βίδας χωρίς τζογο.

Χειρισμός

Επιλογή ταχύτητας

⚠ ΕΠΙΦΥΛΑΚΗ! Κίνδυνος ζημίας στο προϊόν!



Πιέστε το διακόπτη επιλογής ταχύτητας **(4)** μόνο εφόσον το προϊόν είναι ακινητοποιημένο.

- Αλλάξτε ταχύτητα πιέζοντας το διακόπτη επιλογής ταχύτητας **(4)** προς τα εμπρός ή προς τα πίσω (εικ. F).

1η ταχύτητα:	
Ενδείκνυται για:	Εργασίες βιδώματος
Ταχύτητα περιστροφής:	Χαμηλή
Ροπή στρέψης:	Υψηλή

2η ταχύτητα:	
Ενδείκνυται για:	Εργασίες διάτρησης
Ταχύτητα περιστροφής:	Υψηλή
Ροπή στρέψης:	Χαμηλή

Ρύθμιση φοράς περιστροφής

⚠ ΕΠΙΦΥΛΑΚΗ! Κίνδυνος ζημίας στο προϊόν!



Πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** μόνο εφόσον το προϊόν είναι ακινητοποιημένο.

- Αλλάξτε τη φορά περιστροφής πιέζοντας το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά (εικ. 6).
- Όταν ο διακόπτης φοράς περιστροφής **(5)** βρίσκεται στη μεσαία θέση, ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης **(6)** ασφαλίζει.

Έλεγχος ροπής στρέψης

- Η ροπή στρέψης μπορεί να ρυθμιστεί περιστρέφοντας τον περιστρεφόμενο κάλυκα **(3)** (εικ. Η).
- Μικρές βίδες ή/και μαλακά υλικά: Επιλέξτε μια χαμηλή βαθμίδα (χωρίς αριθμό).
- Μεγάλες βίδες, σκληρά υλικά ή/και αφαίρεση βιδών: Επιλέξτε μια υψηλή βαθμίδα (υψηλό αριθμό).
- Για εργασίες διάτρησης: Γυρίστε τον περιστρεφόμενο κάλυκα **(3)** στη θέση **▲▼**.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης **(6)** δεν ασφαλίζει.
- **Ενεργοποίηση:** Πιέστε και κρατήστε πατημένο το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης **(6)**. Ρυθμίστε την ταχύτητα ανάλογα με τις ανάγκες (βλ. «Ρύθμιση ταχύτητας») (εικ. Ι).
- **Απενεργοποίηση:** Αφήστε το διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης **(6)**.

Ρύθμιση ταχύτητας

- Μπορείτε να ελέγξετε την ταχύτητα ασκώντας διαφορετική πίεση στο διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης **(6)**:

Πίεση	Ταχύτητα
Ελαφρά πίεση:	Χαμηλή
Έντονη πίεση:	Υψηλή

Λυχνία εργασίας LED

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λυχνία εργασίας LED **(11)** παραμένει αναμμένη για περ. 10 δευτερόλεπτα μετά την απενεργοποίηση του προϊόντος.

Αυτό το προϊόν διαθέτει μια λυχνία εργασίας LED **(11)** για το φωτισμό της άμεσης περιοχής εργασίας και τη βελτίωση της ορατότητας σε κακές συνθήκες φωτισμού.

- Η λυχνία εργασίας LED **(11)** ανάβει αυτόματα κατά την ενεργοποίηση του προϊόντος.

Σημειώσεις σχετικά με την εργασία

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Το προϊόν διαθέτει μια ηλεκτρονική λειτουργία ασφαλείας για τον έλεγχο ανάκρουσης. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας το προϊόν απενεργοποιείται σε περίπτωση ξαφνικού ή απροσδόκητου μαγκώματος ή εμπλοκής. Αυτή η πρόσθετη λειτουργία ασφαλείας περιορίζει τον κίνδυνο σοβαρών τραυματισμών.
- Μετά την αποκατάσταση της εμπλοκής και της φραγής: Το προϊόν επιστρέφει αυτόματα στην κανονική κατάσταση.

Ροπή στρέψης

- Οι μικρές βίδες/μύτες μπορεί να υποστούν ζημιά σε περίπτωση ρύθμισης υψηλής ροπής στρέψης ή/και πολύ υψηλής ταχύτητας.

Σκληρή βιδωτή άρθρωση (σε μέταλλο)

- Ιδιαίτερα υψηλή ροπή στρέψης προκύπτει π.χ. σε περίπτωση βιδώσεων αρθρώσεων σε μέταλλο με τη χρήση σωληνωτού κλειδιού. Επιλέξτε μια χαμηλή ταχύτητα.

Μαλακή βιδωτή άρθρωση (π.χ. σε μαλακό ξύλο)

- Βιδώστε και σε αυτήν την περίπτωση με χαμηλή ταχύτητα, π.χ. για την αποφυγή ζημιάς στην επιφάνεια του ξύλου κατά την επαφή με την κεφαλή της βίδας. Χρησιμοποιήστε φρεζοτρίπανο.

Κατά τη διάτρηση σε ξύλο, μέταλλο και άλλα υλικά

- ☐ Επιλέξτε υψηλή ταχύτητα για τρυπάνια μικρής διαμέτρου και χαμηλή ταχύτητα για τρυπάνια μεγάλης διαμέτρου.
- ☐ Επιλέξτε χαμηλή ταχύτητα για σκληρά υλικά και υψηλή ταχύτητα για μαλακά υλικά.
- ☐ Ασφαλίστε ή στερεώστε (αν είναι δυνατόν) το τεμάχιο επεξεργασίας σε μια διάταξη σύσφιξης.
- ☐ Σημειώστε το σημείο διάτρησης με μια ακίδα ή ένα καρφί. Επιλέξτε μια χαμηλή ταχύτητα για τη διάτρηση.

Διάτρηση σε μέταλλο

- ☐ Χρησιμοποιήστε τρυπάνι μετάλλων (HSS). Για καλύτερα αποτελέσματα παγώστε το τρυπάνι με ψυκτικό λιπαντικό (λάδι κοπής). Τα τρυπάνια μετάλλων μπορούν να χρησιμοποιηθούν και για τη διάτρηση πλαστικών. Ξεκινήστε τη διάτρηση με ένα τρυπάνι Ø 3 mm και αυξήστε σταδιακά το μέγεθος, μέχρι να επιτύχετε την επιθυμητή διάμετρο διάτρησης.

Διάτρηση σε ξύλο

- ☐ Βαθιές διατρήσεις: Χρησιμοποιήστε ένα «ελικοειδές τρυπάνι».
- ☐ Μεγάλη διάμετρος διάτρησης: Χρησιμοποιήστε τρυπάνι Forstner.
- ☐ Οι μικρές βίδες μπορούν να βιδωθούν και απευθείας σε μαλακό ξύλο, χωρίς διάτρηση.

Κλιπ ζώνης

(Εικ. J)

ΠΡΟΣΟΧΗ! Κίνδυνος τραυματισμού!

- Πριν κρεμάσετε το προϊόν στη ζώνη: Πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** στη μεσαία θέση (ασφάλιση). Με τον τρόπο αυτόν αποτρέπεται η ακούσια ενεργοποίηση του προϊόντος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Με το κλιπ ζώνης **(9)** μπορείτε να στερεώσετε το εργαλείο στη ζώνη ή την τσέπη σας.
- Το κλιπ ζώνης μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές μιας ζώνης.

- 1) Λύστε με το σταυροκατσάβιδο τη βίδα του κλιπ ζώνης **(9)**.
- 2) Τοποθετήστε το κλιπ ζώνης στη μια πλευρά του προϊόντος.
- 3) Σφίξτε τη βίδα με το σταυροκατσάβιδο.

Καθαρισμός και φροντίδα

Καθαρισμός

- Ο τακτικός και προσεκτικός καθαρισμός συμβάλλει στη διασφάλιση της ασφαλούς χρήσης και παρατείνει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
- Τα ανοίγματα αερισμού πρέπει να παραμένουν πάντα ελεύθερα.
- ☐ Δώστε προσοχή, ώστε να μην εισχωρούν υγρά στο εσωτερικό του προϊόντος.
- ☐ Διατηρείτε πάντα το προϊόν καθαρό, στεγνό και χωρίς υπολείμματα λαδιού ή λιπαντικού. Απομακρύνετε τη σκόνη μετά από κάθε χρήση και πριν την αποθήκευση.
- ☐ Καθαρίστε το προϊόν με ένα στεγνό πανί. Χρησιμοποιείτε μαλακή βούρτσα για τα σημεία με δύσκολη πρόσβαση.

Συντήρηση

- ☐ Ελέγχετε το προϊόν και τα εξαρτήματα (π.χ. εργαλεία εφαρμογής) πριν και μετά από κάθε χρήση για τυχόν φθορές και βλάβες. Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε τα με νέα σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες χρήσης. Εν προκειμένω, λάβετε υπόψη τις τεχνικές απαιτήσεις (βλ. «Τεχνικά δεδομένα»).

Επισκευή

- ☐ Στο εσωτερικό αυτού του προϊόντος δεν υπάρχουν μέρη που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο τεχνικό για τον έλεγχο και την επιδιόρθωση του προϊόντος.

Αποθήκευση

- ☐ Πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** στη μεσαία θέση για να ασφαλίσετε το διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης **(6)**.
- ☐ Αποθηκεύστε το προϊόν και τα εξαρτήματά του σε σκοτεινό, ξηρό, καλά αεριζόμενο χώρο χωρίς παγετό.
- ☐ Αποθηκεύετε πάντα το προϊόν σε χώρο στον οποίο δεν έχουν πρόσβαση τα παιδιά. Η ιδανική θερμοκρασία σε περίπτωση αποθήκευσης για μεγάλο χρονικό διάστημα (πάνω από 3 μήνες) είναι από +20 °C έως +26 °C.
- ☐ Αποθηκεύστε το προϊόν στο βαλιτσάκι μεταφοράς.

Σημειώσεις σχετικά με το πακέτο μπαταριών

- ☐ Αποθηκεύετε το πακέτο μπαταριών **(10)** μόνο σε εν μέρει φορτισμένη κατάσταση. Η κατάσταση φόρτισης σε περίπτωση αποθήκευσης για μεγάλο χρονικό διάστημα πρέπει να ανέρχεται σε 40 % έως 60 % (ανάβουν και η πορτοκαλί LED κατάστασης φόρτισης **(14)**).

- Σε περίπτωση αποθήκευσης για μεγάλο χρονικό διάστημα ελέγχετε ανά περίπου 3 μήνες την κατάσταση φόρτισης του πακέτου μπαταριών **(10)**. Φορτίστε το αν χρειάζεται.

Μεταφορά

- Πιέστε το διακόπτη φοράς περιστροφής **(5)** στη μεσαία θέση για να ασφαλίσετε το διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης **(6)**.
- Μεταφέρετε το προϊόν στο βαλιτσάκι μεταφοράς.
- Προστατεύστε το προϊόν από χτυπήματα και έντονους κραδασμούς που προκαλούνται κυρίως κατά τη μεταφορά σε οχήματα.

Απόσυρση

Η συσκευασία αποτελείται από υλικά φιλικά προς το περιβάλλον, τα οποία μπορείτε να διαθέσετε στους χώρους ανακύκλωσης της περιοχής σας.



Προσέξτε τον χαρακτηρισμό των υλικών συσκευασίας για τον διαχωρισμό απορριμμάτων, αυτά είναι χαρακτηρισμένα από συντμήσεις (a) και αριθμούς (b) με την ακόλουθη σημασία: 1-7: πλαστικά/20-22: χαρτί και χαρτόνι/80-98: σύνθετο υλικό.

Προϊόν:



Για πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες απόρριψης του προϊόντος που δεν χρησιμοποιείται πλέον, απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες της κοινότητας ή του δήμου σας.



Για την προστασία του περιβάλλοντος, μην απορρίπτετε το άχρηστο πλέον προϊόν στα οικιακά απορρίμματα, αλλά παραδώστε το στα ειδικά Κέντρα απόρριψης. Για τα σημεία συλλογής και τις ώρες λειτουργίας τους απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες.

Οι ελαττωματικές ή εξαντλημένες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να ανακυκλώνονται. Δίνετε τις μπαταρίες/ επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και/ή το προϊόν πίσω στα διαθέσιμα κέντρα συλλογής.



Καταστροφή του περιβάλλοντος λόγω εσφαλμένης απόρριψης μπαταριών/ επαναφορτιζόμενων μπαταριών!

Αφαιρέστε τις μπαταρίες/την επαναφορτιζόμενη μπαταρία από το προϊόν πριν την απόρριψη.

Απαγορεύεται η απόρριψη των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών στα οικιακά απορρίμματα. Ενδέχεται να περιέχουν δηλητηριώδη βαρέα μέταλλα και συγκαταλέγονται στα απορρίμματα ειδικής επεξεργασίας. Τα χημικά σύμβολα βαρέων

μετάλλων είναι τα ακόλουθα: Cd = Κάδμιο, Hg = Υδράργυρος, Pb = Μόλυβδος. Για το λόγο αυτό παραδώστε τις εξαντλημένες μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στα κατάλληλα σημεία συλλογής.

Εγγύηση

Το προϊόν κατασκευάστηκε σύμφωνα με αυστηρές κατασκευαστικές οδηγίες ποιότητας και ελέγχθηκε επιμελώς πριν από την παράδοση. Σε περίπτωση ελαττώματος υλικού ή κατασκευής, έχετε νόμιμα δικαιώματα έναντι του πωλητή του προϊόντος. Τα νομικά σας δικαιώματα δεν περιορίζονται με οιοδήποτε τρόπο από την αναφερόμενη παρακάτω εγγύηση. Η εγγύηση για το προϊόν αυτό ανέρχεται σε 5 έτη από την ημερομηνία αγοράς. Ο χρόνος εγγύησης αρχίζει την ημερομηνία αγοράς. Φυλάξτε τη γνήσια απόδειξη αγοράς σε σίγουρο μέρος, καθώς αυτό το έγγραφο απαιτείται ως αποδεικτικό της αγοράς. Όλες οι ζημιές ή τα ελαττώματα, τα οποία υπάρχουν ήδη κατά τον χρόνο της αγοράς, πρέπει να αναφέρονται χωρίς καθυστέρηση μετά την αποσυσκευασία του προϊόντος. Σε περίπτωση που εντός διαστήματος 5 ετών από την ημερομηνία αγοράς αυτό το προϊόν πασουςοισθεί κάποιο ελάττωμα υλικού ή κατασκευής, το προϊόν επισκευάζεται ή αντικαθίσταται από εμάς δωρεάν κατά τη δική μας επιλογή. Ο χρόνος εγγύησης δεν επεκτείνεται λόγω παροχής ικανοποίησης από την ευθύνη για πραγματικά ελαττώματα. Αυτό ισχύει και για εξαρτήματα τα οποία έχουν αντικατασταθεί ή επισκευαστεί. Η εγγύηση για τη συστοιχία μπαταριών είναι 3 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς. Αυτή η εγγύηση παύει να ισχύει, εάν στο προϊόν προκλήθηκε ζημιά, ή εάν αυτό χρησιμοποιήθηκε ή συντηρήθηκε με μη ενδεδειγμένο τρόπο. Η εγγύηση καλύπτει ελαττώματα στο υλικό και την κατασκευή. Αυτή η εγγύηση δεν αφορά σε μέρη του προϊόντος, τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά και συνεπώς θεωρούνται αναλώσιμα (π.χ., μπαταρίες, εύκαμπτοι σωλήνες, φυσίγγια χρώματος), ούτε σε ζημιές σε εύθραυστα εξαρτήματα, όπως διακόπτες ή γυάλινα εξαρτήματα. Με την αντικατάσταση της συσκευής, σύμφωνα με το ΝΟΜΟΣ 2251/1994, ξεκινάει εκ νέου ο χρόνος εγγύησης.

Διεκπεραίωση της εγγύησης

Για να διασφαλιστεί η γρήγορη επεξεργασία του αιτήματός σας, ακολουθήστε τις παρακάτω υποδείξεις:

Για όλα τα ερωτήματα έχετε πρόχειρη την ταμειακή απόδειξη και τον αριθμό προϊόντος (IAN 518456_2510) ως αποδεικτικό της αγοράς.

Ο αριθμός προϊόντος αναγράφεται στην πινακίδα τύπου που υπάρχει στο προϊόν, είναι χαραγμένη στο προϊόν, στο εξώφυλλο αυτών των οδηγιών (κάτω αριστερά) ή στο αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω πλευρά του προϊόντος.

Σε περίπτωση που προκύψουν σφάλματα λειτουργίας ή άλλου είδους ελαττώματα, επικοινωνήστε αρχικά μέσω τηλεφώνου ή email με το τμήμα εξυπηρέτησης που αναφέρεται παρακάτω.

Ένα προϊόν που καταγράφεται ως ελαττωματικό, μπορείτε κατόπιν να το αποστείλετε χωρίς ταχυδρομικά τέλη στην γνωστοποιημένη σε εσάς διεύθυνση εξυπηρέτησης πελατών, επισυνάπτοντας την απόδειξη αγοράς (ταμειακή απόδειξη) και υποδεικνύοντας ποιο είναι το ελάττωμα και πότε εμφανίστηκε.



Στη διεύθυνση parkside-diy.com μπορείτε να κατεβάσετε αυτό και πολλά άλλα εγχειρίδια. Με αυτόν τον κωδικό QR, θα μεταβείτε απευθείας στη σελίδα parkside-diy.com. Επιλέξτε τη χώρα σας και, μέσω της μάσκας αναζήτησης, αναζητήστε τις οδηγίες χρήσης. Καταχωρώντας τον αριθμό προϊόντος (IAN) 518456_2510 θα μεταβείτε στις οδηγίες χρήσης για το προϊόν σας.

Σέρβις

(GR) Σέρβις Ελλάδα

Τηλ: 00800491824928

Έντυπο επικοινωνίας στο parkside-diy.com

IAN 518456_2510

(CY) Σέρβις Κύπρος

Τηλ: 80094242

Έντυπο επικοινωνίας στο parkside-diy.com

IAN 518456_2510



Σερβική σφραγίδας συμμορφωσης

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ (αριθ. 518456_2510)

Εμείς, η εταιρεία
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Γερμανία
δηλώνουμε με αποκλειστική ευθύνη ότι το προϊόν
ΙΑΝ: 518456_2510
Ταυτοποίηση προϊόντος: "Parkside Performance" Επαναφορτιζόμενο δραπανοκατσάβιδο
Αριθμός μοντέλου: HG14263

πληροί τις βασικές απαιτήσεις των αναφερόμενων οδηγιών της ΕΕ

2006/42/ΕΚ [ΕΕ L 157, 9 Ιουνίου 2006]
2014/30/ΕΕ [ΕΕ L 96, 29 Μαρτίου 2014]
2011/65/ΕΕ [ΕΕ L 174, 1 Ιουλίου 2011]

Μνεία των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων ή μνεία των λοιπών τεχνικών προδιαγραφών σε σχέση με τις οποίες δηλώνεται η συμμόρφωση:

Αριθ./Τεμάχια
Οδηγία 2006/42/ΕΚ
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Οδηγία 2014/30/ΕΕ
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

Το αντικείμενο της ως άνω δήλωσης είναι εναρμονισμένο με την Οδηγία 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2011 για τον περιορισμό της χρήσης επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό:

Αριθ./Τεμάχια
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Κάτοχος των τεχνικών εγγράφων: OWIM GmbH & Co.KG

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Γερμανία

Μετάφραση της αρχικής δήλωσης συμμόρφωσης

Neckarsulm	24.02.2026		
Τόπος	Ημερομηνία	ppa. Jens Buchheim εξουσιοδοτημένο υπογράφοντα	ppa. Dr. Thorsten Maier εξουσιοδοτημένο υπογράφοντα



Verwendete Warnhinweise und Symbole	Seite	163
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite	163
Lieferumfang	Seite	163
Teilebeschreibung	Seite	163
Technische Daten	Seite	164
Sicherheitshinweise	Seite	165
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	Seite	165
Sicherheitshinweise für Bohrmaschinen	Seite	167
Vibrations- und Geräuschminderung	Seite	167
Verhalten im Notfall	Seite	167
Restrisiken	Seite	168
Sicherheitshinweise für Ladegeräte	Seite	168
Vor dem ersten Gebrauch	Seite	169
Zubehör	Seite	169
Akku-Pack entnehmen/einsetzen	Seite	169
Akku-Pack-Ladezustand prüfen	Seite	169
Akku-Pack laden	Seite	169
Einsatzwerkzeug einsetzen/entnehmen	Seite	169
Probelauf	Seite	170
Bedienung	Seite	170
Gang wählen	Seite	170
Drehrichtung einstellen	Seite	170
Drehmomentregelung	Seite	170
Ein- und Ausschalten	Seite	171
Geschwindigkeitsregelung	Seite	171
LED-Arbeitsleuchte	Seite	171
Arbeitshinweise	Seite	171
Reinigung und Pflege	Seite	172
Reinigung	Seite	172
Wartung	Seite	172
Reparatur	Seite	172
Lagerung	Seite	172
Transport	Seite	172
Entsorgung	Seite	172
Garantie	Seite	173
Abwicklung im Garantiefall	Seite	174
Service	Seite	174
EU-Konformitätserklärung	Seite	175

Verwendete Warnhinweise und Symbole

In der Bedienungsanleitung, auf der Verpackung und auf dem Typenschild werden die folgenden Warnhinweise verwendet:

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung.		Schalten Sie das Produkt aus und entnehmen Sie den Akku-Pack vor dem Auswechseln von Zubehör, Reinigung und bei Nichtgebrauch.
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Schützen Sie den Akku-Pack vor Hitze und dauerhafter, starker Sonneneinstrahlung.
	Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen.		Schützen Sie den Akku-Pack vor Wasser und Feuchtigkeit.
	Tragen Sie Schutzhandschuhe!		Schützen Sie den Akku-Pack vor Feuer.
	Schutzklasse II (Doppelisolierung)		Wechselstrom/-spannung
	Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen		Gleichstrom/-spannung
	Das CE-Zeichen bestätigt Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.		Feinsicherung

20 V AKKU-BOHRSCHRAUBER

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Das Produkt ist zum Schrauben und Bohren in Holz, Metall und Kunststoff geeignet.
 - Die LED-Arbeitsleuchte (11) dieses Produkts ist dazu bestimmt, den direkten Arbeitsbereich zu beleuchten.
 - Andere Verwendungen oder Veränderungen des Produkts gelten als nicht bestimmungsgemäß und können zu Risiken wie Lebensgefahr, Verletzungen und Beschädigungen führen.
- Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.
Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

Lieferumfang

WARNUNG!

- Das Produkt und die Verpackungsmaterialien sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickungsgefahr!

- 1 20 V Akku-Bohrschrauber
- 5 Bits mit Halter
- 1 Akku
- 1 Ladegerät
- 1 Gürtelhalterung
- 1 Tragekoffer
- 1 Bedienungsanleitung

Teilebeschreibung

Abbildung A:

- (1) Spannfutter
- (2) Spannfutterring
- (3) Drehmomenthülse
- (4) Gangwahlschalter
- (5) Drehrichtungsumschalter/Sperre
- (6) Ein-/Ausschalter/Drehzahlregulierung
- (7) Handgriff
- (8) Bithalter (magnetisch)
- (9) Gürtelhalterung
- (10) Akku-Pack
- (11) LED-Arbeitsleuchte

Abbildung B:

(10) Akku-Pack

(12) Entriegelungstaste für den Akku-Pack

(13) Taste  (Ladestand)

(14) Ladezustand-LEDs

Abbildung C:

(10) Akku-Pack

(15) Ladegerät

(16) Anschlussleitung mit Netzstecker

(17) Ladekontroll-LED - Grün

(18) Ladekontroll-LED - Rot

Technische Daten

20 V Akku-Bohrschrauber	PPABSS 20 Li A1
Nennspannung:	20 V ===
Spannfutter-Typ:	Schnellspannfutter
Getriebe:	2 Gänge
Leerlaufdrehzahl n_0:	
1. Gang:	0–500 min ⁻¹
2. Gang:	0–2 000 min ⁻¹
Max. Drehmoment:	60 N m
Bohrfutterspannbereich:	max. Ø 13 mm
Max. Bohrerdurchmesser:	in Stahl Ø 13 mm in Holz Ø 38 mm

Akku-Pack	PAP 202 A1
Typ:	Lithium-Ionen
Nennspannung:	20 V ===
Kapazität:	2 Ah
Energiewert:	40 Wh
Anzahl der Batteriezellen:	5

Ladegerät	PLG 20 C1
Eingang:	
Nennspannung:	230–240 V~
Nennfrequenz:	50 Hz
Nennleistung:	65 W
Sicherung (intern):	3,15 A / 
Ausgang:	
Nennspannung:	21,5 V ===
Ladestrom:	2,4 A
Schutzklasse:	II/□

Empfohlene Umgebungstemperatur:

Während des Ladens:	+4 °C bis +40 °C
Während des Betriebs:	+4 °C bis +40 °C
Während der Lagerung:	+20 °C bis +26 °C

Geräuschemissionswerte

Die gemessenen Werte wurden in Übereinstimmung mit EN 62841 ermittelt. Der A-bewertete Geräuschpegel des Elektrowerkzeugs beträgt typischerweise:

Schalldruckpegel L_{pA} :	79,8 dB
Unsicherheit K_{pA} :	5 dB
Schallleistungspegel L_{WA} :	87,8 dB
Unsicherheit K_{WA} :	5 dB

Schwingungsemissionswerte

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen), ermittelt entsprechend EN 62841:

Bohren in Metall:

Hand-/Arm vibration $a_{h,d}$:	1,867 m/s ²
Unsicherheit K:	1,5 m/s ²

WARNUNG!



Tragen Sie Gehörschutz!

WARNUNG!

- Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von den Angabewerten abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, insbesondere, welche Art von Werkstück bearbeitet wird. Versuchen Sie, die Belastung durch Vibrationen und Geräusche so gering wie möglich zu halten. Beispielhafte Maßnahmen zur Verringerung der Vibrationsbelastung sind das Tragen von Handschuhen beim Gebrauch des Werkzeugs und die Begrenzung der Arbeitszeit. Dabei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen (beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

HINWEIS

- Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden.
- Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.



Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNING!

- **Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Gebildungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist.** Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

Arbeitsplatzsicherheit

- 1) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- 2) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- 3) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

Elektrische Sicherheit

- 1) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- 2) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- 3) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- 4) **Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen.** Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- 5) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung einer für den Außenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- 6) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

- 1) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- 2) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Risiko von Verletzungen.
- 3) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie**

es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.

- 4) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.
- 5) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- 6) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen.** Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- 7) **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschließen und richtig zu verwenden.** Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.
- 8) **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- 1) **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht.** Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- 2) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- 3) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** Diese

Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.

- 4) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- 5) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeuges reparieren.** Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- 6) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- 7) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Einsatzwerkzeug, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- 8) **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.

Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- 1) **Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- 2) **Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen.** Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- 3) **Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen**

Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.

- 4) **Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch.** Austretende Akkufflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
- 5) **Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.** Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen
- 6) **Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.** Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.
- 7) **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.** Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.

Service

- 1) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.
- 2) **Warten Sie niemals beschädigte Akkus.** Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.

Sicherheitshinweise für Bohrmaschinen

1. Sicherheitshinweise für alle Arbeiten

- 1) **Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Einsatzwerkzeug oder die Schrauben verborgene Stromleitungen treffen kann.** Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.

2. Sicherheitshinweise bei Verwendung langer Bohrer

- 1) **Arbeiten Sie auf keinen Fall mit einer höheren Drehzahl als der für den Bohrer maximal**

zulässigen Drehzahl. Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen kann, und zu Verletzungen führen.

- 2) **Beginnen Sie den Bohrvorgang immer mit niedriger Drehzahl und während der Bohrer Kontakt mit dem Werkstück hat.** Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen kann, und zu Verletzungen führen.
- 3) **Üben Sie keinen übermäßigen Druck und nur in Längsrichtung zum Bohrer aus.** Bohrer können sich verbiegen und dadurch brechen oder zu einem Verlust der Kontrolle und zu Verletzungen führen.

Vibrations- und Geräuscheminderung

Begrenzen Sie die Benutzungszeit, verwenden Sie vibrations- und geräuscharme Betriebsarten und tragen Sie persönliche Schutzausrüstung, um Vibrations- und Geräuschauswirkungen zu reduzieren.

Die folgenden Maßnahmen helfen, vibrations- und geräuschbedingte Risiken zu mindern:

- Verwenden Sie das Produkt nur gemäß seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch und wie in diesen Anweisungen beschrieben.
- Stellen Sie sicher, dass das Produkt einwandfrei und gut gewartet ist.
- Verwenden Sie die richtigen Einsatzwerkzeuge für dieses Produkt und stellen Sie sicher, dass diese einwandfrei sind.
- Halten Sie das Produkt sicher an den Handgriffen/ Griffflächen fest.
- Planen Sie Ihren Arbeitsablauf so, dass die Verwendung von Produkten mit hohem Vibrationswert auf einen längeren Zeitraum verteilt ist.

Verhalten im Notfall

Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit der Benutzung dieses Produkts vertraut. Prägen Sie sich die Sicherheitshinweise ein und halten Sie sich unbedingt daran. Dies hilft, Risiken und Gefahren zu vermeiden.

- Seien Sie bei der Nutzung dieses Produkts immer aufmerksam, damit Sie Gefahren frühzeitig erkennen und handeln können. Rasches Einschreiten kann schwere Verletzungen und Sachschäden vermeiden.
- Schalten Sie das Produkt bei Fehlfunktionen umgehend aus und entnehmen Sie den Akku-Pack. Lassen Sie

dieses von einer qualifizierten Fachkraft überprüfen und gegebenenfalls instand setzen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.

Restrisiken

HINWEIS

- Dieses Produkt erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld! Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen! Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller vom medizinischen Implantat zu konsultieren, bevor das Produkt bedient wird!

Auch wenn Sie dieses Produkt vorschriftsmäßig bedienen, bleibt ein potenzielles Risiko für Personen- und Sachschäden bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Produkts unter anderem auftreten:

- Gesundheitsschäden, die aus Vibrationsemissionen resultieren, falls das Produkt über einen längeren Zeitraum benutzt, nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
- Personen- und Sachschäden hervorgerufen durch defekte Schneidwerkzeuge oder plötzlichen Einschlag eines verdeckten Objekts während des Gebrauchs.
- Verletzungsgefahr und Sachschäden verursacht durch fliegende Objekte.

Sicherheitshinweise für Ladegeräte

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Laden Sie keine nicht wieder aufladbaren Batterien auf.
- Verstoß gegen diesen Hinweis führt zu Gefährdungen.
- Wenn die Anschlussleitung beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Schützen Sie elektrische Teile gegen Feuchtigkeit. Tauchen Sie diese nie in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden. Halten Sie das Gerät nie unter fließendes Wasser. Beachten Sie die Anweisungen für Reinigung, Wartung und Reparatur.
- Das Gerät ist nur den Gebrauch in Innenräumen geeignet.

⚠ ACHTUNG! Dieses Ladegerät ist ausschließlich zum Aufladen von Akku-Packs der folgenden Typen geeignet:

Parkside 20 V Akku-Pack		
PAP 202 A1	2 Ah	5 Zellen
PAP 204 A1	4 Ah	10 Zellen
PAPP 204 A1	4 Ah	5 Zellen
PAPS 208 A1	8 Ah	10 Zellen

- Kunden aus den folgenden Ländern können in den Lidl-Onlineshops kompatible Ersatzbatterien und Ladegeräte bestellen: Deutschland (lidl.de), Frankreich (lidl.fr), Belgien (lidl.be), Tschechische Republik (lidl.cz), Niederlande (lidl.nl), Polen

(lidl.pl), Slowakei (lidl.sk), Spanien (lidl.es)
Kunden aus allen anderen Ländern können
diese unter www.optimex-shop.com
bestellen.

Vor dem ersten Gebrauch

Zubehör

Für den sicheren und ordnungsgemäßen Gebrauch dieses Produkts werden unter anderem die folgenden Zubehörteile (nicht im Lieferumfang enthalten), wie z. B. Werkzeuge und Einsatzwerkzeuge, benötigt:

- Geeignete Bohrer-Bits
- Geeignete Schrauber-Bits
- Kühlschmiermittel (Schneidöl) geeignet für Bohren in Metall
- Geeignete persönliche Schutzausrüstung

Werkzeuge und Einsatzwerkzeuge erhalten Sie im Fachhandel. Beachten Sie beim Erwerb immer die technischen Anforderungen dieses Produkts (siehe „Technische Daten“).

Akku-Pack entnehmen/einsetzen

VORSICHT! Verletzungsrisiko!

- ▶ Blockieren Sie stets den Ein-/Ausschalter **(6)**, um versehentliches Anlaufen zu verhindern. Drücken Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** in die mittlere Position (Sperr), bevor Sie den Akku-Pack **(10)** einsetzen/entnehmen.
- **Akku-Pack entnehmen:** Drücken Sie die Entriegelungstaste für den Akku-Pack **(12)**. Entnehmen Sie den Akku-Pack **(10)** (Abb. D).
- **Akku-Pack einsetzen:** Richten Sie den Akku-Pack **(10)** zum Griff aus und schieben Sie diesen ein. Stellen Sie sicher, dass dieser spürbar einrastet. Der Akku-Pack kann nur in einer Richtung in das Produkt eingesetzt werden.

Akku-Pack-Ladezustand prüfen

(Abb. B)

- Akku-Pack-Ladezustand prüfen: Drücken Sie die Taste  **(13)**. Die Ladezustand-LEDs **(14)** leuchten auf:

LED (14)	Ladezustand
Grün	Maximal
Orange	Mittel

LED (14)	Ladezustand
Rot	Niedrig

Akku-Pack laden

(Abb. C)

HINWEIS

- ▶ Sie können den Akku-Pack **(10)** jederzeit aufladen, ohne seine Lebensdauer zu verkürzen.
- ▶ Eine Unterbrechung des Ladevorgangs schädigt den Akku-Pack **(10)** nicht.
- Laden Sie den Akku-Pack **(10)** vor dem Gebrauch, falls dieser auf mittlerem oder niedrigem Ladezustand sein sollte.
- Die Ladekontroll-LEDs (grün **(17)** und rot **(18)**) informieren über den Status des Ladegeräts **(15)** und des Akku-Packs **(10)**.

LED	Status
Rote LED leuchtet	Akku-Pack lädt
Grüne LED leuchtet	Akku-Pack voll geladen
Grüne und rote LED blinken	Akku-Pack defekt
Rote LED blinkt	Akku-Pack zu kalt oder zu warm
Grüne LED leuchtet (ohne Akku-Pack)	Ladegerät bereit

- 1) Setzen Sie den Akku-Pack **(10)** in das Ladegerät **(15)** ein.
- 2) Verbinden Sie die Anschlussleitung mit Netzstecker **(16)** des Ladegeräts **(15)** mit der Steckdose.
- 3) Wenn der Akku-Pack **(10)** voll geladen ist: Entnehmen Sie den Akku-Pack aus dem Ladegerät **(15)**. Ziehen Sie danach die Anschlussleitung mit Netzstecker **(16)** des Ladegeräts aus der Steckdose.

Einsatzwerkzeug einsetzen/entnehmen

VORSICHT! Verletzungsrisiko!



Einsatzwerkzeuge können scharf sein und während des Gebrauchs heiß werden. Tragen Sie stets Schutzhandschuhe, wenn Sie mit Einsatzwerkzeugen hantieren.

WARNUNG!



Schalten Sie das Produkt aus, entnehmen Sie den Akku-Pack **(10)** und lassen Sie das Produkt abkühlen, bevor Sie Anpassungen durchführen!

VORSICHT! Verletzungsrisiko!

- ▶ Halten Sie Ihre Hände vom Einsatzwerkzeug fern, wenn das Produkt in Betrieb ist.
- ▶ Nach dem Ausschalten des Produkts bewegt sich das Einsatzwerkzeug noch einige Zeit weiter. Berühren Sie das sich bewegende Einsatzwerkzeug nicht und bremsen Sie es nicht ab.

Das Produkt ist mit einer automatischen Spindelarretierung ausgestattet, um das Spannfutter **(1)** mit dem Spannfutterring **(2)** zu öffnen oder zu schließen.

- 1) Spannfutter**(1)** öffnen: Drehen Sie den Spannfutterring **(2)** entgegen dem Uhrzeigersinn (Abb. E).
- 2) Führen Sie ein geeignetes Einsatzwerkzeug so weit wie benötigt in das Spannfutter**(1)**.
- 3) Spannfutter**(1)** schließen: Halten Sie das Einsatzwerkzeug in Position. Drehen Sie den Spannfutterring **(2)** im Uhrzeigersinn.

Probelauf

HINWEIS

- ▶ Führen Sie vor dem ersten Arbeiten und nach jedem Einsatzwerkzeugwechsel einen Probelauf ohne Belastung durch. Schalten Sie das Produkt sofort aus, wenn das Einsatzwerkzeug unruhig läuft, beträchtliche Schwingungen auftreten oder abnorme Geräusche zu hören sind.
- ☐ Überprüfen Sie vor dem Betrieb, ob das Einsatzwerkzeug korrekt angebracht ist, das heißt zentriert im Spannfutter **(1)** sitzt.
- ☐ Überprüfen Sie immer zuerst aus, ob das Bit ohne Spiel im Schraubenkopf sitzt.

Bedienung

Gang wählen

ACHTUNG! Risiko eines Produktschadens!



Betätigen Sie den Gangwahlschalter **(4)** erst, wenn das Produkt stillsteht.

- ☐ Wechseln Sie den Gang, indem Sie den Gangwahlschalter **(4)** nach vorne oder nach hinten schieben (Abb. F).

Gang 1:

Geeignet für:	Schraubarbeiten
Drehgeschwindigkeit:	Niedrig
Drehmoment:	Hoch

Gang 2:

Geeignet für:	Bohrarbeiten
Drehgeschwindigkeit:	Hoch
Drehmoment:	Niedrig

Drehrichtung einstellen

ACHTUNG! Risiko eines Produktschadens!



Betätigen Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** erst, wenn das Produkt stillsteht.

- Wechseln Sie die Drehrichtung, indem Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** nach rechts oder nach links durchdrücken (Abb. G).
- Befindet sich der Drehrichtungsumschalter **(5)** in der Mittelstellung, ist der Ein-/Ausschalter **(6)** blockiert.

Drehmomentregelung

- Das Drehmoment kann durch Drehen der Drehmomenthülse **(3)** eingestellt werden (Abb. H).
- ☐ Kleine Schrauben bzw. weiche Werkstoffe: Wählen Sie eine niedrige Stufe (kleine Zahl).
- ☐ Große Schrauben, harte Werkstoffe, bzw. beim Herausdrehen von Schrauben: Wählen Sie eine hohe Stufe (hohe Zahl).
- ☐ Für Bohrarbeiten: Drehen Sie die Drehmomenthülse **(3)** auf die Position .

Ein- und Ausschalten

HINWEIS

- Der Ein-/Ausschalter **(6)** kann nicht festgestellt werden.

- **Einschalten:** Drücken Sie den Ein-/Ausschalter **(6)** und halten Sie ihn gedrückt. Regulieren Sie die Geschwindigkeit nach Bedarf (siehe „Geschwindigkeitsregelung“) (Abb. I).
- **Ausschalten:** Lassen Sie den Ein-/Ausschalter **(6)** los.

Geschwindigkeitsregelung

- Durch unterschiedlich starken Druck auf den Ein-/Ausschalter **(6)** können Sie die Geschwindigkeit kontrollieren:

Anpressdruck	Geschwindigkeit
Leichter Druck:	Niedriger
Stärkerer Druck:	Höher

LED-Arbeitsleuchte

HINWEIS

- Die LED-Arbeitsleuchte **(11)** leuchtet noch ca. 10 Sekunden nach dem Ausschalten des Produkts weiter.

Dieses Produkt ist mit einer LED-Arbeitsleuchte **(11)** ausgestattet, um den direkten Arbeitsbereich auszuleuchten und die Sichtbarkeit in schlecht beleuchteten Umgebungen zu verbessern.

- Die LED-Arbeitsleuchte **(11)** leuchtet automatisch, sobald das Produkt eingeschaltet wird.

Arbeitshinweise

HINWEIS

- Das Produkt ist mit einer elektronischen Sicherheitsfunktion zur Rückschlagkontrolle ausgestattet. Während des Betriebs schaltet sich das Produkt ab, wenn es zu einer plötzlichen oder unerwarteten Verklemmung oder Blockierung kommt. Diese zusätzliche Sicherheitsfunktion verringert das Risiko schwerer Verletzungen.
- Nach Beseitigung der Blockierung und Verstopfung: Das Produkt kehrt automatisch in den Normalzustand zurück.

Drehmoment

- Kleinere Schrauben/Bits können beschädigt werden, wenn Sie ein zu hohes Drehmoment bzw. eine zu hohe Drehzahl einstellen.

Harter Schraubfall (in Metall)

- Besonders hohe Drehmomente entstehen z. B. bei Metallverschraubungen unter Verwendung von Steckschlüsseinsätzen. Wählen Sie eine niedrige Drehzahl.

Weicher Schraubfall (z. B. in Weichholz)

- Schrauben Sie auch hier mit geringer Drehzahl, um z. B. die Holzoberfläche beim Kontakt mit dem Schraubenkopf nicht zu beschädigen. Verwenden Sie einen Senker.

Beim Bohren in Holz, Metall und anderen Materialien

- Benutzen Sie bei kleinem Bohrer-Durchmesser eine hohe Drehzahl und bei großem Bohrer-Durchmesser eine niedrige Drehzahl.
- Wählen Sie bei harten Materialien eine niedrige Drehzahl, bei weichem Material eine hohe Drehzahl.
- Sichern oder befestigen Sie (wenn möglich) das Werkstück in einer Spannvorrichtung.
- Markieren Sie die Stelle, an der gebohrt werden soll, mit einem Körner oder einem Nagel. Wählen Sie zum Anbohren eine niedrige Drehzahl.

Bohren in Metall

- Verwenden Sie Metallbohrer (HSS). Für beste Ergebnisse kühlen Sie den Bohrer mit Kühlschmiermittel (Schneidöl). Metallbohrer können auch zum Bohren in Kunststoff verwendet werden. Bohren Sie zunächst mit einem Ø 3 mm Bohrer vor und nähern Sie sich dem gewünschten Bohrdurchmesser.

Bohren in Holz

- Tiefe Bohrungen: Verwenden Sie einen „Schlangenbohrer“.
- Große Bohr-Durchmesser: Verwenden Sie einen Forstner-Bohrer.
- Kleine Schrauben in weichem Holz können auch ohne Vorbohren direkt eingedreht werden.

Gürtelhalterung

(Abb. J)

⚠ VORSICHT! Verletzungsrisiko!

- Bevor Sie das Produkt in den Gürtel einhängen: Drücken Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** in die Mittelstellung (Verriegelung). So verhindern Sie ein versehentliches Einschalten des Produkts.

HINWEIS

- ▶ Mit der Gürtelhalterung **(9)** kann das Werkzeug an einem Gürtel oder einer Tasche befestigt werden.
- ▶ Die Gürtelhalterung kann auf beiden Seiten eines Gürtels angebracht werden.

- 1) Lösen Sie mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher die Schraube der Gürtelhalterung **(9)**.
- 2) Setzen Sie die Gürtelhalterung auf einer Seite des Produkts ein.
- 3) Ziehen Sie die Schraube mit einem Kreuzschlitz-Schraubendreher fest.

Reinigung und Pflege

Reinigung

- Regelmäßige ordentliche Reinigung hilft einen sicheren Gebrauch sicherzustellen und verlängert die Lebensdauer des Produkts.
- Lüftungsöffnungen müssen immer frei sein.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Innere des Produkts gelangen.
- Halten Sie das Produkt stets sauber, trocken und frei von Öl oder Schmierfetten. Entfernen Sie Staub nach jedem Gebrauch und vor der Lagerung.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie für schwer zugängliche Stellen eine weiche Bürste.

Wartung

- Überprüfen Sie das Produkt und Zubehörteile (z. B. Einsatzwerkzeuge) vor und nach jeder Benutzung auf Verschleiß und Beschädigungen. Tauschen Sie diese gegebenenfalls wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben gegen neue aus. Beachten Sie dabei die technischen Anforderungen (siehe „Technische Daten“).

Reparatur

- Im Inneren dieses Produkts befinden sich keine Teile, die vom Benutzer repariert werden können. Wenden Sie sich an eine qualifizierte Fachkraft, um das Produkt überprüfen und instand setzen zu lassen.

Lagerung

- Drücken Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** in die mittlere Position, um den Ein-/Ausschalter **(6)** zu blockieren.

- Lagern Sie das Produkt und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen, frostfreien und gut belüfteten Ort.
- Lagern Sie das Produkt stets an einem für Kinder unzugänglichen Ort. Die optimale Langzeit-Lagertemperatur (länger als 3 Monate) liegt zwischen +20 °C bis +26 °C.
- Lagern Sie das Produkt im Tragekoffer.

Hinweise zum Akku-Pack

- Lagern Sie den Akku-Pack **(10)** nur im teilgeladenen Zustand. Der Ladezustand sollte während einer längeren Lagerzeit 40 % bis 60 % betragen (orange Ladezustand-LEDs **(14)** leuchten).
- Prüfen Sie während einer längeren Lagerungsphase etwa alle 3 Monate den Ladezustand des Akku-Packs **(10)**. Laden Sie bei Bedarf nach.

Transport

- Drücken Sie den Drehrichtungsumschalter **(5)** in die mittlere Position, um den Ein-/Ausschalter **(6)** zu blockieren.
- Transportieren Sie das Produkt im Tragekoffer.
- Schützen Sie das Produkt gegen Schläge und starke Vibrationen, die insbesondere beim Transport in Fahrzeugen auftreten.

Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Mögli~~ch~~keiteBeachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1-7: Kunststoffe/20-22: Papier und Pappe/80-98: Verbundstoffe.ntsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Produkt:



Mögli~~ch~~keiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Gerät entsorgen

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Gerät am Ende der Nutzungszeit nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen

oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Zudem sind Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Vertreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. LIDL bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei. Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben.

Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind.

Bitte löschen Sie vor der Rückgabe alle personenbezogenen Daten.

Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie Batterien/Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Batterien oder Akkus bedeutet, dass Sie Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen.

Entnehmen Sie die Batterien/den Akku-Pack aus dem Produkt vor der Entsorgung.

Diese können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung.

Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei.

Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkus nach Gebrauch zurückzugeben. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien und Akkus kostenfrei im Handelsgeschäft z. B. in Ihrer LIDL Filiale oder bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

Batterien und Akkus können Stoffe enthalten, die schädlich für die menschliche Gesundheit und Umwelt sind. Nur bei einer getrennten Sammlung und Verwertung von alten Batterien und Akkus können die negativen Auswirkungen vermieden werden.

Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien und Akkus, da bei unsachgemäßer Verwendung eine erhöhte Brandgefahr besteht. Kleben Sie dazu die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

Nutzen Sie Batterien mit langer Lebensdauer oder Akkus, um die Entstehung von Abfällen aus Alt-Batterien zu verringern. Beachten Sie die Anweisungen zum Lagern, und vermeiden Sie das vollständige Ent- und Aufladen des Akkus, um die Lebensdauer zu verlängern.

Darüber hinaus sollten Sie Batterien oder Elektro- und Elektronikgeräte mit Batterien oder Akkus nicht im öffentlichen Raum zurücklassen, um eine Vermüllung zu vermeiden. Prüfen Sie Möglichkeiten, Batterien einer Wiederverwendung zuzuführen, anstatt diese zu entsorgen, beispielsweise durch Instandsetzung der Batterie.

Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien hergestellt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte. Ihre gesetzlichen Rechte werden in keiner Weise durch unsere unten aufgeführte Garantie eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 5 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Originalkaufbeleg an einem sicheren Ort auf, da dieses Dokument als Nachweis des Kaufs erforderlich ist.

Alle Schäden oder Mängel, die bereits zum Zeitpunkt des Kaufs vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken des Produkts gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 5 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Die Garantie für diesen Akkupack beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt oder unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie erstreckt sich weder auf Produktteile, die normalem Verschleiß unterliegen, und somit als Verschleißteile gelten (z. B. Batterien, Schläuche, Farbpatronen), noch auf Schäden an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Teile aus Glas.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 518456_2510) als Nachweis für den Kauf bereit.

Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per EMail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.



Auf parkside-diy.com können Sie diese und viele weitere Handbücher einsehen und herunterladen. Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf parkside-diy.com. Wählen Sie Ihr Land aus, und suchen Sie über die Suchmaske nach den Bedienungsanleitungen. Mittels Eingabe der Artikelnummer (IAN) 518456_2510 gelangen Sie zur Bedienungsanleitung für Ihren Artikel.

Service

DE Service Deutschland

Tel.: 08008855300

Kontaktformular auf *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510

AT Service Österreich

Tel.: 0800447750

Kontaktformular auf *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510

BE Service Belgien

Tel.: 080012614

Kontaktformular auf *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510

CH Service Schweiz

Tel.: 0800563601

Kontaktformular auf *parkside-diy.com*

IAN 518456_2510



Serbisches Konformitätszeichen

EU-Konformitätserklärung

EU-KONFORMITÄTSErKLÄRUNG (Nr. 518456_2510)

Wir, die Firma
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Deutschland
erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:

IAN: 518456_2510
Produkt-Identifikation: "Parkside Performance" Akku-Bohrschrauber
Modellnummer: HG14263

die grundlegenden Anforderungen der aufgeführten EU-Richtlinien erfüllt

2006/42/EG [OJEU L 157, 09.06.2006]
2014/30/EU [OJEU L 96, 29.03.2014]
2011/65/EU [OJEU L 174, 01.07.2011]

Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen oder der anderen technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

Nr. / Teile
Richtlinie 2006/42/EG
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-2-1:2018+A1:2022
Richtlinie 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

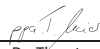
Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten:

Nr. / Teile
EN IEC 63000:2018 (4.3.3 c))
EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014/A1:2017
EN 62321-5:2014
EN 62321-7-1:2015
EN 62321-7-2:2017
EN 62321-6:2015
EN 62321-8:2017

Person, die die technische Dokumentation aufbewahrt: OWIM GmbH & Co.KG

Unterzeichnet für und im Namen von:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Deutschland

Original-Konformitätserklärung

Neckarsulm	24.02.2026		
Ort	Datum	ppa. Jens Buchheim	ppa. Dr. Thorsten Maier
		Prokurist	Prokurist



OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY
Model No.: HG14263
Version: 05/2026



IAN 518456_2510

